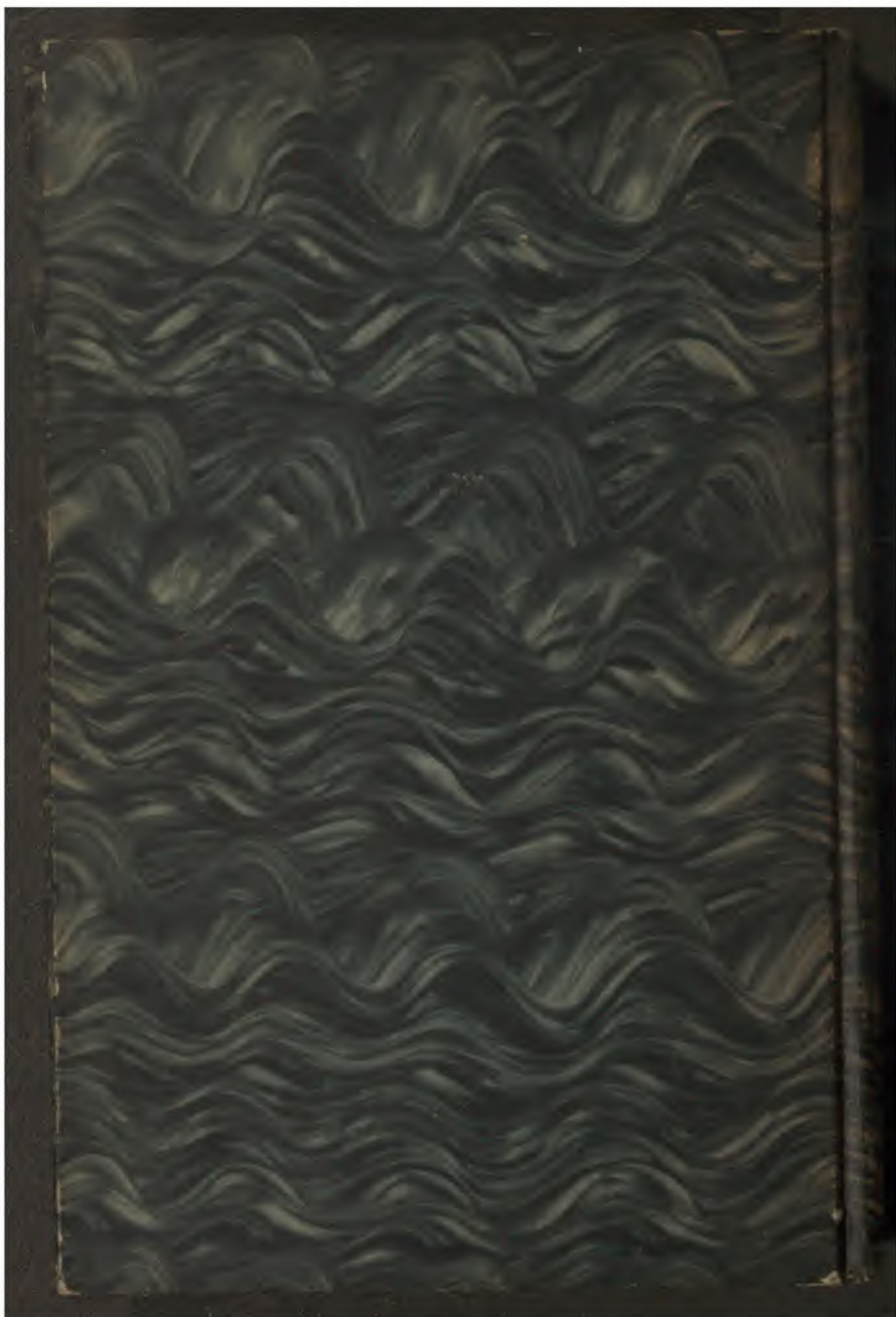




Early European Books. Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1

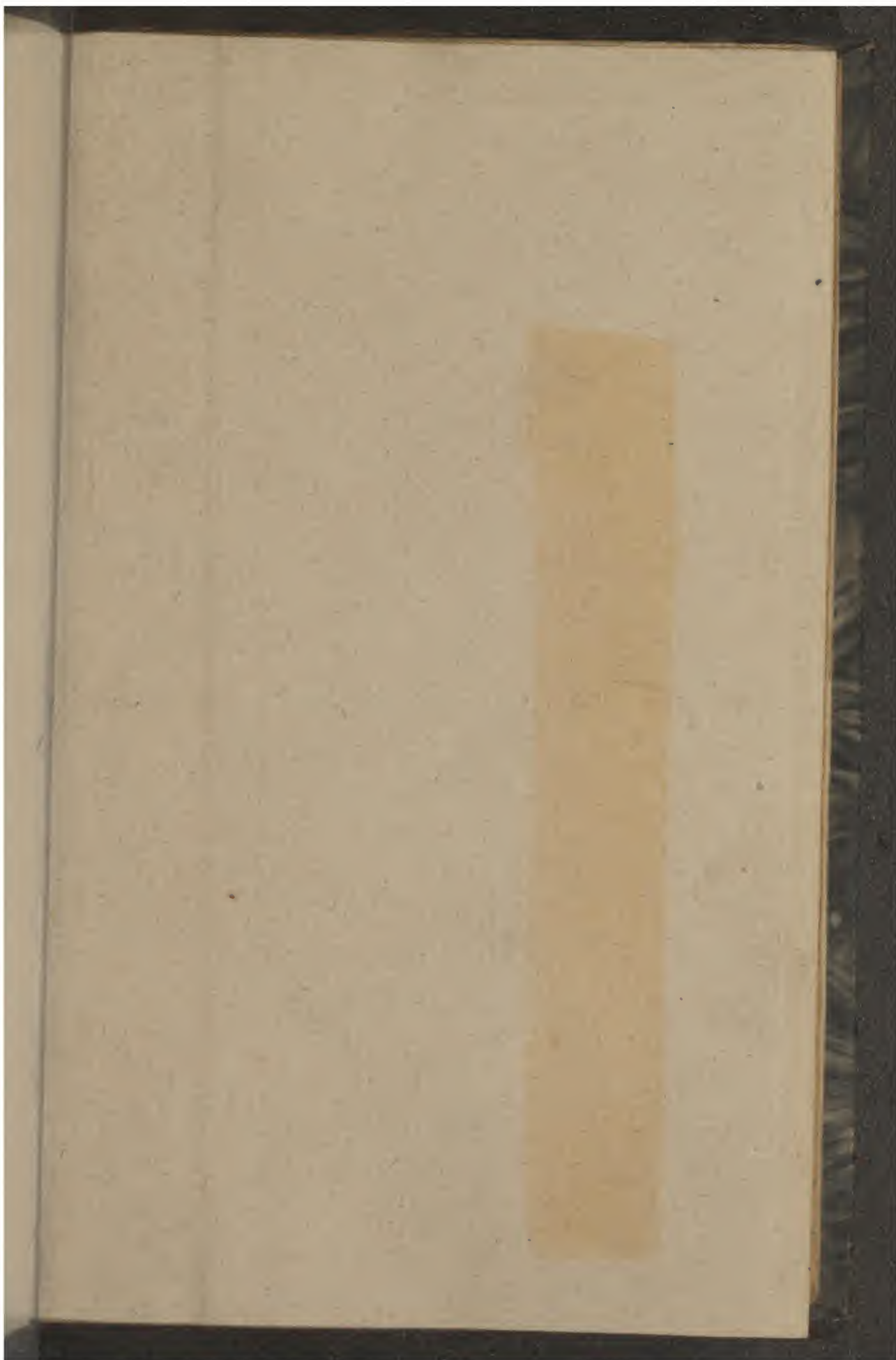
L. V. 78

4657

A/1

ORTA [ab HORTA] (Garcia ab.)

987. HUERTA, Garcia del (Garcia dall'Horto) proregis Indiae medicus. Aromatum et simplicium aliquot medicamentorum apud Indos nascentium historia. Latino sermone tractata a Carolo Clusio. 217 pp. and 3 leaves. With many



42032
A R O M A T V M,
ET
SIMPLICIVM ALIQVOT
MEDICAMENTORVM APVD
INDOS NASQENTIVM
HISTORIA:

Primùm quidem Lusitanica lingua per Dialogos
conscripta, à D. GARCIA AB HORTO,
Præregis Indiæ Medico:

Deinde Latino sermone in Epitomen contracta, & iconi-
bus ad viuum expressis, locupletioribusq; annotatiun-
culis illustrata à CAROLO CLVSIO Atrebate.

TERTIA EDITIO.



ANTVERPIÆ,
Ex officina Christophori Plantini,
Architypographi Regij.
clō. Io. LXXIX.

J. Loeppe

SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hispan. &c. Ducis
Brab. &c. Privilegio cautum est, ne quis ante
quadriennium citra Christophori Plantini vo-
luntatem Historiam Aromatum & Simpli-
cium aliquot Medicamentorum apud In-
dos nascentium, &c. imprimat, aut alibi im-
pressam importet, venalemue habeat, intra om-
nes ditionis eius fines. qui secus faxit; confisca-
tione librorum, & pœna fisco Regio exsoluenda,
multabitur; ut latius patet in ipso diplomate.

Subsig.

I. de Witte.

SCRIPSIT D. Garçias ab Orta, eius qui in India pro Rege fuit medicus, librum de iis plantis & aromatibus, quæ lōga cura & diligenti studio apud Indos (vix triginta amplius annis medicinā fecit) obseruauit: sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, vt ipse refert, Latine eum scripsisset. Hunc ego beneuole Lector in tuam gratiam Latinum faciens, in Epitomen cōtraxi, paulo forsitan commodiore ordine singula disponens, quā antē fuerant, atque nōnulla etiam reiiciens, quæ non multū ad rem facere videbantur. Nam cū singulis ferē simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinē alphabeticum secutus sit noster auctor: multa illum suo loco haud aptē reponere, & pleraque repetere necesse fuit, vt ferē in Dialogis cōtingere solet. Eum verò laborem eo libentiūsuscepi, quòd ab ineunte ferē ætate rei herbariæ studio summoperè sim delectatus, tum etiam quòd huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri auctoris exemplum secutura arbitrer.

CVM verò variorum auctorum testimo-

A 2

nio uta-

4
nio utatur, locos diligenter contulimus at-
que adscripsimus, in Auicenna postremam
editionem, Venetam scilicet anni M. D.
LXIII. secuti. Addidimus insuper ad sin-
gula ferè capita adnotatiunculas, & aliquot
aromatum icones ad viuum exprimi cura-
uimus. Quòd si qualemcumq. hanc nostram
opellam gratam esse animaduерtero, alia
propedici non minus forsitan utilia in stu-
diosorum rei herbariæ gratiam publicè pro-
feram.

Ioan. Posthius Germ. Medic.

*Gratia magna tibi debetur, Garçia: nec non
Gratia debetur, Carole, magna tibi.
Tu quoniam nobis Latio sermone dedisti,
Ille suis patrio quæ dedit antè sono.
Vestra simul viuunt igitur præconia: donec
India fertilibus pharmaca mittet agris.*

ARO-

AROMATVM, ET SIMPLICIVM

MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ, LIBER I.

De Ambaro. CAP. I.



MBARVM Latinis, Ambar Arabibus Ambar. dicitur: quo nomine emilus, q^a sciam nationibus notum est, aut variato dumtaxat paululum vocabulo.

VARIA autem circa huius generationem Scriptorum est opinio. Siquidem alij sperma Balenæ esse asserunt: alij bellue cuiusdam marinæ excrementū, aut maris spumam (quæ sanè opiniones ratione carent, quòd nullū Ambarum inueniatur vbi frequentissimæ sunt Balenæ, & vbi fluctuum reciprocatione spuma plurima excitatur;) alij Bituminis modo ex maris alueo emanare: quæ opinio melior, & veritati magis cōsona plerisq. visa est.

Ambarum
Balenarum
sperma non
esse.
Ambarum
Bitumen vi-
deri.

AVICENNA lib. 2. cap. 63. & Serapiol lib. simp. cap. 196. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arboribus more Ambarum in mari generari, & tempestatibus vnà cum saxis interdum in littus eūci: quæ sententia verisimilior est reliquis ab Auicenna productis. Nam multum flantibus Euris, magna eius copia Sofalam, & in insulas Comaro, Demgoxa, Mosambicam, totumq. cum tractum eūcitur è Maldiuīs insulis, quæ ad Orientem spectant. Flantibus verò Fanoniis, copiosè inuenitur in insulis quæ vulgo de Maldina nuncupantur corrupto vocabulo, cū de Nalediua dicēdum sit: etenim Nale lingua Malabarica significat quatuor, & Diua insulam: Nalediua igitur pronuntiandum erat; quasi dicas, Quatuor insulas, simili planè ratione, quæ Angediua vocamus eas insulas quæ à Goa Orientalis Indiæ emporio,

Insulæ de
Nalediua.

Angediua
insula.

12. leucis distant, quòd quinque sint numero contermina; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hæc præter institutum: non potui tamen horum non meminisse, cum in Maldia mentionem incidissem.

Azel piscis. SCRIBUNT iudem locis sup. citatis, Ambarum deuorari a pisce quodam Azel nuncupato, sed qui eo deuorato statim extingatur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incole vncis in siccum trahunt, eoq; exenterato Ambarum colligunt: verum omne improbari, præter id quod spinæ adhæserit, id enim pro temporis diuturnitate purum & legitimum esse. Sed hæc eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia querere alimentum naturæ suæ conueniens, & minimè noxium (nisi fortè cibus innoxius admisto decipiuntur, quemadmodum mures fallere solemus) sic etiam haud quaquam verisimile videtur, hunc pisces Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cum Ambarum sit ex eorum numero quæ maximè cordis vires reficiunt; dixerim hunc piscem præsentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Ambari esu
Azeli non in-
terire.

Ambarum
cor reficit.

Caphuram
Ascap non
esse Ambari
genus.

SCRIBIT Auenrois 5. collig. cap. 56. Caphuræ genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis supernatet: laudatissimum verò id censeri quod Arabibus Ascap dicitur. Quàm verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insigniq; Philosopho indigna; clarius est quàm vt multis demonstrari debeat: primum quòd Caphuram in mari nasci dicat; deinde quòd eandem quæ frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat, quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

SVBICIEMVS verò nonnulla vocabula quæ apud Serapionē et Auicennam occurrunt. Magnam eius copiam ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri asserit. Hæc est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Persis & Arabibus

Arabibus idem significat quod niger Latinis: & quoniam totus ille maritimus Aethiopiae tractus à nigris incolitur; Serapio eā Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap. 63. epitheton illi addit Almendeli, quasi de Melinda: item Selachiticum*, à Zeilan fortè laudatissima totius Orientis insula, quam falso urbem esse Lacuna cōment. in Diosc. lib. 1. cap. 20. existimauit, cū sit insula multis urbibus exculta.

HÆC sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem Grecorum, præter Aetium, huius meminit.

CETERVM hæc mea est opinio. Veluti pro regionum natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; interdum candida, vt creta; nōnunquam nigricans: sic verisimile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro formæ inueniri, quod terra sit aut fungosa, aut alterius generis. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur quantitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta humane magnitudinis, interdum nonaginta palmorum longitudinis, duodeviginti verò latitudinis. Affirmarunt nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cū postea Insula ex Ambaro. requirerent, nusquam comparuerit.

ANNO 1555. circa promontorium Comorim, quod è regione insularum de Maldiua est, fragmentum trium ferè milium pondo repertum est: sed cū is qui inuenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili admodum vendidit. Maximum verò quod vnquam viderim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in Aethiopiam commercij causa nauigant, multo maiora fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopiae tractus à Sofala ad Braua vsque, Ambaro abundat.

INVENITVR etiam interdum, sed rarè, in Timor, & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitaniae portu.

REFERTVR verò est plerumque auiū rostris,* quas

A 4

in eo

Auctoris de
Ambaro o-
pinio.

Insula ex
Ambaro.

Promonto-
rium Co-
morim.

Ambari fra-
gmentum
15. libras
pendens.

Ambari de-
lectus.

in eo nidulari credibile est; interdū conchylis testisq³ ostreo-
rum permixtū inuenitur, quæ contactu Ambaro adherent.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordi-
bus maximè repurgatum est, quodq³ plurimum ad candore-
rem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex
venis, nunc cinereis, nunc candidatibus constet, leue, quodq³
acu perfossum multum oleacei liquoris resudet. Nigrum im-
probatur, præterea candidissimum, teste Serapione, loco sup.
cit. uro: quod gypso adulteratum esse existimo.

NOTA est Manardi contradictio, qui in Electario de
Gemmis dist. 1. in comp. Mes. Ambarum rem nouam esse
affirmat, eamq³ non magno æstimat, sed paulo pòst in Ele-
ctario Diambra ibidem, quasi sui oblitus, hanc compositio-
nem ob Ambarum multis laudibus effert, coq³ se in mulie-
ribus & senibus sæpenumero uti asserit.

MAGNA verò in æstimatione est apud opulentiores
Indos, eo enim cibus permixto frequenter vtuntur medica-
menti loco. Eius autē pretium intēditur pro fragmentorum
magnitudine: quanto enim maius est fragmentum; tanto
eius intensius est pretium, non secus atque in Gemmis. Sed
nusquā maiori in pretio est quam in Chinarū regione. Cum
enim à nostris Lusitanis eius exigua copia eò delata esset; eius
pretium fuit mille quingenti aurei in singula Cate, quod
apud eos ponderis genus est pendens viginti vncias. Huius
lucri cupiditate deinde alij mercatores allekti, tantum Am-
bari detulerunt eò copiam, ut nunc multo vilioris æstimetur.

Ambarum
magna in æ-
stimatione
apud Chi-
nenses.
Cate ponde-
ris genus.

* Posteriora exemplaria habent Aselecheti.

* Huiusmodi rostellæ in Ambaro reperta, mihi dedit M Hugo Mor-
ganus Pharmacopœus diligentissimus: sed ea non auium, ut putat no-
ster Auctor, verū Serpiarum esse deprehendi, à Nicolao Rasso Chi-
rurgo Regio edoctus.

ADVENTVR Hispalim totius non dicam Bæticæ, sed etiam
Hispaniæ celeberrimum emporium, olei quoddam genus ex Ameri-
ca, subrufi coloris, cuius mirabiles prædicant effectus in omnibus
vteri morbis. Id oleum de Liquidambar nuncupant, eius sanè odoris
ferè, qui Styraei odorem æmuletur. Id verò ex eo liquore exprimi-
tur, quem de Osofoil arbore stillare, Mexicana historia tradit in hun-
modum

modum: Inter arbores Mexicanas memoratur & Ocosotl arbor præ-
grandis, & venusta, foliis Hederae similibus. Huius liquor, quem Li-
quidam-
quidam bar nuncupant, vulnera curat, atque cum corticis ipsius pol-
bar.
line permixtus, elegans odoratumque suffimentum præbet.

De Aloë.

CAP. II.

QVÆ Aloë Latins, ἄλόν Græcis, hanc Arabes, Persæ
& Turci Cebâr vocant, (nam quod Laber à Serapione
vocetur, Interpretis errore, aut Librariorū negligentia factū
esse existimo; siquidem Arabicum exemplar Cebâr habet)

Aloë.

ἄλόν.

Cebâr.

Guzarate verò (quos Gedrosios putant) & Decan incolæ
Areaa; Canarini, qui maritimum hunc tractum habitant,
Catecomer; Hispani, Açibar; Lusitani, Azeure appellât.

Areaa.

Catecomer.

Açibar.

Azeure.

Aloës nata-
les.

FIT ex Aloes herba siccata succo, quæ plurima nascitur
in Cambaya, Bengala, alijsq; multis locis. Ceterum hinda-
rissima est in Socotora, quæ inde ad Arabes, Persas, Turcos,
denique per vniuersam Europam defertur, eamq; ob cau-
sam Aloën Socotorinam appellant. Distat autem hæc in-
sula à freto [maris Erythrai] 128. leucis: qua de re non mi-
nus Arabica quàm Aethiopica dici potest, quod altera parte
freti Arabia terminetur, altera Aethiopia.

Aloë Soco-
torina.Socotora in-
sula.

NEC verò succus hic extrahitur in quadam dumtaxat
vrbe, vt ait And. Lacuna Comm. in Diosc. lib. 3. cap. 23. sed
per totam insulam, quæ nullis vrbebus exculta est, sed pagos
dumtaxat habet cum multis gregibus: neque laterculis ad
excipiendum succum substernitur pauimentū, vt idē auctor
est, quandoquidem in tota insula non est tanta polities.

Socotora

nullas vrbes
habet.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori plantæ parte
profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præ-
stantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, &
arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est
quantitas: sed quod incolæ negligentiores sint in auferendis
sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior vide-
tur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Diosc. lib. 3.

Aloën non
adulterari.

cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. qui eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit iis in regionibus gummi & acacie copia: imò, ut verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin translatum, aliis in regionibus adulterari possit.

Aloë Socotorina optima.

PORRÒ quòd laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepi, qui compertum se habere aiebant, Aloën quidem plerisque aliis Indiae locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adē, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudaa vocant) & inde terrestri itinere * Cairum, postea in Alexandriam ad ostia Nili, vel Ormus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, alijsq; locis aduehitur: Socotorinaq; pretium quadruplo maius esse, eius quæ aliunde adfertur pretio. Inter reliquas autem notas hanc commendabant, quòd Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfectè coire, quòd succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloës deleus.

Vnicum esse Aloës generis.

NEC eius plura sunt genera*, ut volunt Arabes, sed vnicum duntaxat, tametsi varia illi indant nomina.

QVOD verò Dioscorides & Plinius scribunt laudatissimam ex India adferri, alij verò ex Alexandria aut Arabia; non simpliciter id intelligendum est, sed de ea quæ ex Socotora primum in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala defertur Ormus, Adem, & Gida. Itaq. minus malè Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam quæ in Lusitaniam defertur (vri his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinā autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida; inde Camelis Suez, quæ in extremo ma-

Aloë Alexandrina.

mo maris Erythraei sita est, & Alexandriam ad Nili ostiū,
vnde Veneti petentes ea reliquæ Europæ communicabant:
non autem quòd in Alexandria fiat Aloë.

NASCITVR verò non modò in maritimis, sed etiā Aloën plan-
desertis Indiæ locis, cū eam ubiq, viderim ducentis leu-
cis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullum eius
inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quædam
viscida è foliis stillat, at neglecta & nullius vsus.

Aloën plan-
tam non in
maritimis
dumtaxat
nasci.

HVIVS vsus est non modò apud Arabes Turcosq, me-
dicos (qui Auicennam, Abohali apud eos dictum, & eius
libros quinque Canum edidicerunt, legeruntque Razen,
quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen
illis Menxus appellatum, tametsi non is sit qui apud nos in
vsu est; Hippocratis præterea, Galeni, Aristotelis & Pla-
tonis omnia opera, minus tamen integra, quàm Græco ser-
mone conscripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus
medicamentis & collyriis, tum etiam in vulneribus carne
explendis: in quem vsum plerumque in suis officinis medi-
camentum habent, cui nomen Mocebar ex Aloë et myrrha
paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis,
& vulnere lumbicis enecandis.

Mesue Ara-
bicus, alius
à nostro.
Menxus.

Mocebar
medicamē-
tum.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cam-
baya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamēto familiari,
in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat, eius
decocti octo uncias propinabat, quæ aluum sine molestia &
nocumento subducebant quater aut quinquies. In hac vrbe
Goa Aloën probè tusam & cum lacte mixtam propināt iis
qui vlcere renum aut vesicæ laborant, vel qui purulētas ex-
cernunt vrinas, non sine magno successu & egrorum com-
modo; nam illico curatur. Eius vsus etiam Aucupibus notus
est, qui confracta auium crura ea conglutinant. Hic simi-
liter in India maturandis phlegmonibus idonea.

Aloës plan-
tæ medicus
vsus.

QVAMOBRM hallucinari mihi videtur Mat-
thiolus,

Aloë planta
amara.

thiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum potius foueri asserit quam ad medicum vsum. Quod verò Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam amarā esse, magis mirum: nam sepe degustatam admodum amarā inueni; quoq; vicinior pars erat radici, eo amarior mihi visa est; extrema autem folia amarore carere mihi visa sunt. Tota planta viroso odore prædita est.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnullos Auctores, debeantne ea medicamenta quæ Aloën accipiunt, ante cibum sumi, an verò secundum cibum, & an illico à cibo, pauca visum est hîc adicere, tametsi à doctioribus medicis potius hæc erant petenda. Galenus* eius quinque catapotia exhibet, & bene quidem, quoniam hac ratione capitis dolores sedat. Plinius autem lib. 27. cap. 5. efficaciorē esse, si pota ea sumatur cibus, modicus videlicet & hîc succi: quæ ratio multum mihi probatur, eamq; sequuntur huius regionis medici. Cùm enim Aloë medicamentum sit debile, non euacuabit, nisi statim vires confirmetur modici cibi eiusq; boni succi sumptione, ut eo digesto melius euacuare possit. Paulus lib. 7. cap. 4. contrā, manè sumendum præcipit, eosq; reprehendit qui eam à cibo exhibent: corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli suis nituntur firmis rationibus & Auctoriibus, sed conciliari facile possunt. Cùm verò controuersia sit admodum vulgaris, & à multis agitata, an cibus cum medicamento misceatur, superuacaneum esse iudico de his plura agere.

Medicamēta
exhibendi a-
pud Indos
ratio.

SED præter institutum facere mihi non videbor, si hîc pauca quædam inferam de vulgari ratione quam Indi medici in exhibendis medicamentis obseruant. Catapotia & liquidiora medicamenta summo diluculo exhibentur, nostratum more, abstinendo deinde quinque horarum spatio à cibo, potu, & somno. Quod si infra hoc tempus non purgentur, roborando stomacho student ex Auicennæ præcepto, quod

quod sit sumptis duabus mastiches drachmis in stillaticio rosarum liquore dissolutis, aluum bubulo felle inungentes, pannumq³ lineum felle madentem umbilico imponentes, ad medicamenti operationem iuuandam, expultricemq³ facultatem excitandā, si opus sit. Sin post has quinque horas bene soluetur aluus, propinantur illis tres vnciae iusculi gallinae, aliud praeterea nihil: deinde hausto rosacea aqua paulillo, parumper somno indulgent. Haec medicandi ratio suis rationibus & scriptorum testimoniis niti videtur.

TAMETSI Ruellius lib. 3. cap. 19. magnopere commendet potionem illam Rasi quae Aloën, ammoniacū, myrrham & vinum recipit, ibique occasionem nactus, acrius in Arabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapotia ex Aloë, croco, & myrrha concinnent, eamq³ compositionem acceptam Rufo referant: facit pro suo recentiorūque scriptorum more, qui in Arabes plerumq³ inuehi solent, ut Græcos tanto magis extollāt. Non negauerim certè Rasi medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Rasis quibus utimur, efficax esse medicamentum & à multis magno successu expertum. Additur verò Crocum, quoniam corroborat & aperit, tum ob alias facultates quibus preditum est.

MANARDVS, lib. 1. epist. 1. aliq³ nonnulli recentiores acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inuehuntur, quòd affirmauerint Aloën venarum oscula aded referare, ut inde postea sanguis facilè fluat, eamque ob causam hemorrhoidibus non conuenire: deinde quòd scripserint melli admistam minus purgare, minusq³ stomacho noxiam esse, quàm reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim Manardus & huic similes, Aloën non modò non aperire hemorrhoides, sed eas potius obstruere: neque rectè scribere Mesuen, qui illum stomacho minus noxiam faciat, quandoquidem huic sit admodum utilis, nec nocumentum aliquod adferat,

Potio Ras.

Catapotia
Ratis.Aloë hæ-
morrhoidi-
bus non cō-
uenit.
Aloë hæ-
morrhoides
obstruit.

adferat, mellisq; admista magis cunctis reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: postremum verò, quòd mel, cum sit purgantis facultatis, alteri purganti adiunctum necessario magis debeat purgare. Rectius Antonius Musa, Exam. simpl. qui in nullus magistri verba iurans, Mesue opinionem confirmat, sapius expertum se esse affirmans, Aloën hemorrhoidas aperire. Sic & sepe numero expertus sum summos dolores cum hemorrhoidum fluxu excitasse, quod facile prestare potest Aloë ob amaritudinem, venarum oscula reserando, & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantium, umbilico illitum, teste Serapione, lib. simpl. cap. 201. Quòd verò oscula venarum obturare asserant, cum Iacobo de partibus respondeo, foris quidem adhibere adstringere, intro autem sumptam aperire. Quam facultatem obtinet pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quàm si foris adhibeantur; veluti Scilla, quæ comesta enecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obiciunt de melle, Mesuen videlicet asserere, Aloën cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidem vtrumque medicamentum purgatoria facultate præditum est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi: Sic etiam stomachum roborat & firmat accidentaliter, euacuando videlicet sine nocumẽto, aut eo certè perexiguo, humores qui ventriculum infestant.

Aloë diuersi
effectus.

Aloë stomachum roborat per accidens.

Nulla Aloë
fossilis.

Cairum.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui Aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. *Ego non modò medicos Iudeos, sed etiã Pharmacopolas qui Hierosolymorum incolas se asserabant, diligenter interrogavi de hoc Plinij loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën tota Palestina.

* Cairum, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuium fuerunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur

atur autem à Mauritaniis Mesera: sed quoniam Regina quædam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Regine appellatione nomen Cairo sortita est. Cæpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquam Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedem, confluentibus nimirum eo hominibus.

Mesera.

*Galeno adscriptus ad Paternianum cap. 5. tria grana ciceris magnitudine dat post cœnam.

*Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuersiam Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

*Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere, inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam.

De Altiht.

CAP. III.

TANTA est in nominib. Altiht, Anjuden, Asa fœtida, Asa dulcis siue odbrata, & Laserpicium confusio, vt vix explicare me possim: quandoquidem hætenus neminem inuenire licuerit, qui plantæ, ex qua hoc gummi profluat, nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLVNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & inde in Indiam deferri: alij ex Guzarate, tametsi istic ex regno Deli adferri vulgo asserant, regione admodum frigida, quæ ad Corasone vsque & regionem Chiruam ex Auicennæ lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

ILLVD autem certum est, hoc gummi Altiht Arabibus dici, nonnullis Antit: nam cuiusq. Arabi gummi Imgu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderis, statim id Altiht siue Antit esse pronuntiabit.

Altiht.

Antit.

Imgu.

Imgara.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anjuden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam hoc gummi è longinquis adfertur regionibus, veram plantæ descriptionem habere difficile est.

Anjuden.

Angeidan.

MVLTI ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominibus insignitum est hoc medicamentum, veluti est Altiht, Almharut, propter linguarum in regionibus, vnde aduehitur, varietatem.

Almharut.

QVID autem Interpretem mouerit, cum Asam ver-
tit, igno-

Asa.

tit, ignoro, nisi quod verisimile sit eum non Asam, sed Laser vertisse; idq; vocabulum deinde temporis iniuria in Asa deprauatum esse.

PORRO dicet aliquis Altiht non esse nomen plantæ Laserifera, sed ipsius potius succi concreti & coacti: cuius sententia esse videtur Gerard. Cremon. Commentariis in Rasin, cap. de Diminutione coitus, lib. Diuis. 1. cap. 79. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam Arabicam ignorasse, cum ex Batia Hispania oriundus fuerit; Lingua verò qua Auicenna scripsit, legitima est Arabica, qua videlicet Syri, Mesopotamij, Persæ, & Tartari vtuntur, apud quos Auicenna natus creditur vrbe Basora (quæ nonnullis Babylon fuisse putatur, certò tamen resciri Babylonem eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in prouincia Vzbeque sita. (Est verò Vzbeque pars Tartariæ strenuos producens viros, & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum equestres peregrinorum Regum stipendiis militant: fortè autem Parthi sunt, Romanis olim aded infesti & formidabiles) Eam igitur linguam vocant illi Araby, id est, Arabicam, qua videlicet scripta inueniuntur Galeni reliquorumq; Philosophorum & falsi Prophetæ opera. Nostrorum verò Mauritanorum linguam Magaraby nuncupant, quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant; siquidem garby Occidentem Arabicè sonat, & ma eorum.

Vzbeque.

Altiht.

CETERVM Altiht nihil aliud est quàm ipsa planta Laserifera, veluti plerumq. sumitur gummi pro ipsa plāta.

Afa dulcis.

VERVM obiiciet aliquis: Si Altiht non est Afa dulcis, quid est Afa dulcis? Asam dulcem apud nullum probatum Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, legisse memini. Sed cùm Arabes liquorem çuz vocent, cum verò

Robalçuz.

qui probè coctus sit & densatus, Robalçuz (Rob enim Arabicè densatum sonat, & Al est articulus genitiui apud Arabes) hinc

bes) hinc depromptum esse nomen Ase dulcis verisimile est.

CETERVM Altiht Arabum, esse Laserpitium Dioscoridis & Plinij, tametsi nemo legitimorum Arabum (qualis est Rasis & Auenrois) vsquam eius meminerit, satis ostendit Serapio lib. simpl. cap. 251. qui de Altiht agens, ad verbum ea refert quæ Galenus et Dioscor. de Laserpitio scripsere. Cadit ergo eorū opinio qui multis argumentis probare conantur, Asam foetidam à Laserpitio differre. Nam quod Laserpitium veterum in cibos admissum esse aiunt, Asam verò foetidam medicamentis solūm vtilem, idq; rarò; in cibis verò planè damnari ob tetrum odorem, plurimum à veritate aberrare mihi videntur. Siquidem nullum medicamentū simplex per totam Indiam maiore est in vsu, quàm Ase foetida, cum medico in vsu, tum condiedis cibis. Eam enim pro suarum facultatum modo sibi emunt, cuiusmodi sunt Baneanæ* & omnes gentiles Prouinciæ Cambayæ, quos Pythagoras imitatus videtur. Solent illi Asam suis iusculis & oleis commiscere, confricato primum ex ea lebetes, nec alio condimento vtuntur omnibus in cibis. Baiuli & huiusmodi tenuis fortuna homines, quibus dumtaxat panis est & cepe, non nisi summa in necessitate ea vtuntur.

Ase foetida
eadem cum
Laserpitio.

Ase foetida
magno in
vsu Indis.

Ase in con-
dimentis.

COMMENDAVNT mihi multicondimenta istorum Baneanum cum à saporis tum ab odoris suauitate. Horum oratione persuasus aliquando eiusmodi condimenta degustavi, quæ sanè sic satis palato arridebant, non tamen adeò vt illi prædicabant; quoniam fortè neq; iusculis neque condimentis valde delector: odore certè suo non erāt molesta, tametsi nullus odor æquè mihi infestus sit, atq; Ase foetida.

SVMVNT verò nonnulli Asam, vt deiecti appetitus fastidia tollant; initio enim aliquantulum amara est Ase, vt sunt oliuæ conditæ; deinde deuorata mirum in modum illis bene sapit. Solent etiam plerique ea sola ad stomachi corroboracionem, flatusq; discutiendos medicamenti loco vri.

Ase facultas.

B 3 Quam.

Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedam secuti nullo esse in vsu medico asserunt, nisi alius medicamentis permistam.

SED non possum nō mirari Matthæi Syluatici cap. 47. de Anjuden oscitantiam, qui Galen. citans, venenum esse asserit. Nam neque Galenus, neque Græcorum quispiam id vnquam scripsit, cū omnes vno ore Laser magnopere cōmendent aduersus venena, pestis contagia, lumbricos, & scorpionum plagas.

Afa in dolore dentium.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolore, quam facultatem etiā illi tribuit Diosc. lib. 3. cap. 76. tametsi Plinius lib. 22. cap. 23. id non censeat, exemplo cuiusdam, qui ea de causa sese ex alto precipitauit. Sed is forsitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humores qui turgebant, nimium commouit.

Afa venereum stimulat.

MAGNI apud Indos est pretij, quod eo plurimū vtantur etiam in venere proritanda. Radicis vero, aut foliorum apud eos nullus est vsus; sunt enim illis incognita.

Laseris descriptio.

IS verò quem suprā dixi Afa sola sepius vti, retulit sibi narratum esse succum hunc ex planta quadam foliis Coryli extrahi conciso caule, deinde in bubula coria coniici, prius illita sanguine cum tritici farina permisto, conseruationis gratia: eamq; ob causam si quid in Lasere faba lomento simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius esse indicium.

FREQVENS verò est in Mandou, Chitor, & Deli; præterea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tanasarin & regiones his vicinas.

Laseris duo genera.

PORRO Laseris duo genera ad Indos adferuntur, alterum sincerum & translucens; alterum turbidum & impurum, quod à Baneambus repurgatur ante quàm in cibos admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id Guzarate conuehitur ex Chitor, vt aiunt, & ex Patane & Dely.

& Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maioris pretij est sincerum, neque facile mercator es impurum emunt (solet autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medicamenta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validioris est odoris, quam sordidum. utrumque tamen mihi foetet, sed id magis, quod sincerius esse putatur. Qui verò eius vsui assueuerunt, sincerius, odoratius esse asserunt; quod quadam consuetudine fit. Multis enim male olent Stryx liquida & Algalia propter validum odorem, cum tamen maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum Laser mihi Porrum redollet, sed ad nostram Myrrham nonnihil accedere videtur. Hinc factum puto, ut Auicenna Asam diuiserit in foetidam & odoratam, quod foetidam porraceo odore esse assererent, cum non ita sit. Siquidem veteribus odoriferum dicebatur, non quod suauiter oleret, sed quod validi esset odoris. Sic vocant calamum odoratum, qui multorum iudicio foetidus potius dicendus erat: eadem ratione Myrrha validi est odoris, Aloë validioris, & Spica nardi adhuc validioris. Multos enim agros purgaui qui à Rhabarbaro abhorrebant, quod illi Spicam admiscerem.

Stryx li-
quida.
Algalia.

MIRARI subit Antonium Musam, Exam simp. qui adeò credulus fuit, ut his fidem adhiberet, qui Benjuy (quod veteribus fuit ignotum, ut postea ostendemus) plantam consimilem Silphio esse affirmarunt. Sed de his plura suo loco.

SIC Ruellius vir eruditus & omni laude dignus, lib. de nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci crassam radicem, magnā, foris nigricantem, intus candidā, quæ cum suo liquore & semine mira fragret incūditate. Huic ob insignes virtutes illustria indiderūt nomina: namq. modò Imperatoriā, modò Angelicā, modò Sancti spiritus radicē appellant Herbarij, eiq. calfacientē siccatoriamq. vim in tertio signāt abcessu. Vnicè venenis aduersari tradit, pestilentia populatim sauiētis arcere contagia: corpora ab lue pestifera vindicare,

Imperato-
ria.
Angelica,
eiusque fa-
cultates.

B 2

si tan-

Laſerpitium
Gallicum.

Benjuinum.
Benjudæum.

ſi tantum in ore teneatur, per hiemem ciceris magnitudine cum vino, per æſtatem ex ſtillaticio roſarum liquore ſumpta: nec ſenſurum ea die contagionem ait, quæ quis deuorarit, nam vrina & ſudore venenum abigit: ſic etiam aduerſus faſcinationes valere, alioſque præterea morbos, quos breuitatis cauſa omitto. Hanc igitur eſſe Laſerpitium Gallicum, cuius Veterinarij medici meminerunt. Et ſi quis nares conſulat, inueniri Laſer illud idem quod Benjuinum officiis appellatum redolere. Nam & doctos in ea eſſe opinione, vt quod ab officiis Benjuinum ſiue Ben Iudæum appellatur, Laſeris ſit Syriaci genus, dictum quod Iudæa parens huius mittat ad nos prolem ſuam.

SED eius opinionem cap. de Benjuino, multis & ſolidis argumentis conuellemus. Eiuſdem ſententiæ fuiſſe aliquando (vt videlicet Benjuinum Laſer eſſe putaret) ipſe Matthiolus Commentariis ſuis lib. 3. cap. 78. ſcribit; veritate tamen coactus, ſententiam mutauit.

Baneanes.

*Quoniam hoc capite totoque adeo opere de Baneanibus diſſerit noſter Auſtor, quod genus hominum ſit, neceſſe eſt ſcire. Eorum igitur Philoſophorum quos Baneanes vocant (tameſi nunc potius Negotiatores appellandi veniant, quàm Philoſophi) multa ſunt genera, in hoc conuenientium, vt neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea veſcantur. Hoc præceptum adeo ſtriſte obſeruant, vt plerumque aues redimant, deinde eas auolare ſinant. Non veſcuntur naps, non alliis, non cepis, non pulmentis rubro colore infectis. Vinum non guſtant, non acetum, non Nimpa, non Orraqua (ea ſunt apud eos porionum genera) non paſſum. Plurimum ieiunant, noctu pauciſſima edentes veluti ſaccharum, ſuper quo aut aquam aut lac bibunt. Nonnulli inter hos ſuperſtitioſiores, viginti interdum diebus omni cibo abſtinent.

FORMICIS aquam ſaccharo edulcatam bibendam præbent, affirmantes ſe ſe eleemoſynam in pauperes conferre: ſed & auibus aquam propinant. Morituri, ſolent nonnulli certam facultatum portionem teſtamento legare, viris quibuſdam qui per ſolitudines vagentur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noſter hic Auſtor in Cambaete ſe viſiſſe Noſocomium, in quo omnis generis aues curarentur, quæ ſanitari reſtitutæ quolibet euagari dimitterentur. Eodem veſtium genere quo Gymnoſophiſtæ uſi fuiſſe perhibentur, amiciuntur, & animarum tranſmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor eſt.

Bramenes.

HANC ſimiliter opinionem ſequi traduntur Bramenes vocari (quæ vox

(quæ vox à Brachmanis deducta videtur) in Balagate, Cambaya & Malauar, qui nisi loti vniuersum corpus, cibū non attingunt, maiori-
que sunt in veneratione quàm Baneanes. Ex his etenim deliguntur
Regibus Scribæ, Procuratores negotiorum, Quæstores & Legati. Hi
tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cuncam* appellatis
habitant, vescuntur omni genere carniū, excepta vaccina & porcina
domestica. Attamen omnes animarum transmigrationem credunt,
aliasque plurimas persuasiones ridiculas habent. Atque hæc ex nostro
auctore desumpsi, qui variis capitibus de his agebat.

De Opio.

CAP. IIII.

QVOD nos Lusitani corrupto nomine Amfiam ap- Amfiam.
pellamus, id Mauritani (quos Indi secuti sunt) Ofium vo- Ofium.
cant, deducto à Grecorum Opio nomine. Pleraque enim no-
mina à lingua Greca (quam Ihumani, quasi Ionicam di- Ihumani
cas, appellant) mutuati sunt Arabes, P in F, quod sint literæ lingua.
multum affines, mutato. Sic Opium Ofium dixerunt, Pæo-
nia Faunia, & multa similiter.

VARIA sunt Opij genera pro regionum differentia. Opij varia
Quod è Cæiro adfertur (Meçeri vocant) albicat, & ma- genera.
gni est pretij: existimo id esse quod nos Thebaicum dicimus. Meçeri.
Quod ex Adem aduehitur, aliisq; locis Erythreo mari vici- Opium The-
nis, nigrum & durum est: eius pretium pro regionum va- baicum.
rietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in Cambaia,
Mandou, & Chitor cogitur, mollius est & magis flavescit.
Magno venditur multis locis, quoniam huius esui assuescūt:
solet enim quod aliqua in regione frequenti est in vsu, carius
semper vendi. Quod dixi ex Cambaia adferri, maxima ex
parte in Malui colligitur. Et quoniam id Thymealeam ali- Opium Thy-
quantulum olet, putarunt nonnulli Thymealea succo adulte- mealea non
rari, sed falluntur. nam tota Cambaia, imò tota India Thy- adulterari.
mealeam prouenire non credo. Et certè in Cambaiete resciri
nihil aliud esse quàm gummi, siue lachrymam papaueris.
Nascitur istic Papauer (caxcax vocant nomine cum Ara- Caxcax præ-
bibus communi) prægrandi capite, quod interdum sexta- grande pa-
rium cum dimidio* capere possit (inueniuntur etiam nostris pauer.
haud maiora) hæc incisa opium exstillant. Non est autem
B 3 id pa-

id papauer nigrum; nam tota Cambaia haud inuenias, tamen si Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num aliis in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

Opij magnus usus Asia & Africa.

Opium venerem non stimulat.

δοσις opij.

PLVRIMVS huius usus est per vniuersam Mauritiam, & Asiam: * siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrant: quod sanè admiratione non caret, quandoquidem adeò narcoticum & stupefactiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormitabundi plerumq. videntur. Itaque solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò plerique liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animiq. fastidia tollant, non autem vt prouiores in venerē efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem non stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigiditate, & vasorum spermaticorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendam Corasonem natione à Secretis Nizamoxa, qui singulis diebus tres laminas Opij ederet, quæ penderent decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus semper videretur, aptissimè tamen & doctè de omnibus disputabat; tantum potest consuetudo.

* Auctor habet Canada: est autem apud Lusitanos poculi genus continens quinque & triginta uncias. Cum verò Sextarium apud Veteres quatuor & viginti uncias vini, aceti & aquæ continuisse inueniamus, Canada Sextarium cum dimidio verti, quod non haberem aptius vocabulum.

* Bellonius lib. 2. cap. 15. observationum auctor est, Opium abundantissimè cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Persas summo esse in usu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnius pondus.

De Benjui.

CAP. V.

DIXIMVS in Lasepitiio Asam odoratam non esse Benjuinum, tamen si nonnulli docti viri in ea fuerint sententia.

tentia. Nunc illud restat, ut nostram sententiam firmis argumentis comprobemus.

NULLVM vnquam in condimenta recepisse Benjui certum est; Asæ verò fœtida frequens est vsus in condiendis cibis apud Indos, ut antè diximus: ex quo patet Benjui Asam esse non posse.

Benjuinum in condimenta non recipitur. Benjui non est Lasër, Lasër vnde Ganga fl.

MAXIMA pars Lasëris ex India ultra Gangem (incole Ganga vocant) aduehitur. Benjui verò quod in Indiam adfertur, quòdque amygdaloides vocant, nascitur in Samatra & Sian, (non in Armenia aut Syria, Africæ, aut Cyrene) eiusq; maxima pars huc conuehitur; deinde in Arabiam, Persiam, & Asiam minorem defertur, atque etiam (ut ex virorum fide dignorum relatu intellexi) in Palestinam, Syriam, Armeniam & Africam. Antonio Musæ Exam. simpl. imposuerunt igitur ij Lusitani, qui incolas, apud quos nascatur Benjui, veritate coactos, id gummi etiamnum Lasërpitium vocare significarunt: quandoquidem ab indigenis Cominhain appellatur.

Anton. Musæ lapsus.

AD Ruellij autem lib. De nat. Stirp. 3. cap. 52. objectionem, quem, capite de Lasere, Imperatoriam Lasër Gallicum atque officinarum Benjuinum esse, contendere scripsimus: sic respondeo.

Ruellij lapsus.

CVM is inter reliquas Imperatoriæ facultates hanc illi tribuat ut libidines extinguat: in Lasere verò dixerimus Indos eo vti ad venerem excitandam, Imperatoria Lasëris genus esse non potest.

CETERVM nostrum Benjui veteribus ignotum fuisse omnino puto: siquidè neque Græcorum quempiam, neque quemquam Arabum hunc describere memini: Nam quod Auenrois 5. Collig. cap. 56. dicit, Belenizan, aut Belenzan, siue Petrozan exsiccantem & excalfacientem in secundo excessu habere facultatem, stomachum humidum & languescentem exsiccare, & roborare, oris odorem

Benjui veteribus ignotum.

commendare, partes corporis confirmare, & venerem excitare; ex eius adeò succincta & breui descriptione, persuadere mihi non possum esse benjui quod describit: quod si quis contra sentiat, per me licet.

Benjui Iudæis veteribus ignotū.

VETERIBVS etiam Iudæis ignotū fuisse ex eo conijcere licet, quòd neque David, neque Solomon eius meminerunt, tametsi odores & suffimenta summopere commendarint.

Benjaoy.

FIERI autem potest vt Ruellius (in eo quod Benjui Ben Iudaum vocat) lapsus fuerit nominum affinitate, debueritq; potius nuncupare Benjaoy, id est, filium de Iaoa, vbi plurimum nascitur.

SCRIBIT Mediolanensis quidam nasci Benjui in monte Paropanisso, & præter Macedones quosdam, qui in monte Caucaſo odoratiſſimum, nostroq; multò præstantius se vidisse afferebant, Ludouicum etiam Romanum citat.

Rumes.

EGO verò neq. huic Mediolanensi, neq. illis Macedonibus facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot Thraces (quos illi Rumes vocant) & tot Turcos, qui Benjui mercium gratia hinc transuehant: quos, si apud eos Benjui nasceretur, alias potius merces quæ maioris essent emolumenti & quæstus, transportaturos credibile est. Fieri autem potest, vt illi Macedones Styracem pro Benjui intellexerint: sed tamen nullibi Styracem nasci scimus præterquam in Aethiopia, vbi etiam Myrrha reperitur.

Styrax in Aethiopia.

Ludouicus Romanus.

DE Ludouico Romano à Lusitanis quibusdam audiui, quibus hinc in India cognitus fuit, nunquam eum præterisse Calecut neque Cochim: necdum enim eo tempore ea maria nauigabamus quæ nunc nobis aperta sunt. Ego sanè hunc Ludouicum olim veracem esse credidi, sed lectis eius Commentariis, multa eum pro arbitrio finxisse deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. inſulam aut urbem

urbem esse potentissimam refert, in qua sint aquae suauissimae, cum tamen nullam istic aquam praeter salsam inuenias, omnisque annona & aqua aliunde eò conuehatur, nec ista quidem admodum bona *. Deinde neque aquam, neque ligna in Malaca inueniri scribit, lib. 6. cap. 17. cum tamen istic sit & aquae potabilis eiusque suavis, copia, & egregia lignorum materia. Ex quibus videre licet, non multum fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

PORRO Benjui plura sunt genera. Id autem maxime à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides * vocant, quodque ungues seu maculas candidas admixtas habet amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis abundat, tanto praestantius habetur.

Benjui amygdaloides.

MAXIME id provenit in Sian & eius contermina Martaban *. Eius meminisse puto Antonium Musam, idque permixta eius radicum scobe adferri asserere: sed falso, quandoquidem vnum idemque est gummi, aliud videlicet trassiori consistentia, aliud liquidiori, & aliud non plene dura, quae deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic exsiccatum nonnumquam in farinam resolvitur, quam Musa radicum scobem esse putauit.

Musc lapsus.

ALIUD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra, quod vilioris est pretij. Est & genus nigrum in Samatra e nouellis arboribus profluens, quod ab odore grato Benjui de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fragmentum superioribus diebus mihi dono missum est, suauissimi odoris, quod manibus confricatum, eas mira odoris fragrantia commendabat.

Benjui secundum genus.

Benjui de Boninas.

EGO saepius existimaui illud Benjui de Boninas nihil aliud esse quam Benjui cum Styrace liquida, quam Chinenfes Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamque ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum

Styrace liquida.
Roçamalha.

B 5

Styrace

Styrace liquida. Sed licet id Benjui sic permixtum vulgari odoratius esset, odoris tamen fragrantia & suauitate à Benjui de Boninas superabatur.

Benjui de
Boninas cū
nouello per-
miscetur.

C E T E R V M Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratius esse, causam esse puto, quòd gummi multum nativæ suæ fragrantie vetustate deperdat, vt ferè in reliquis similibus contingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & nouellum odoratius, vtrumque permiscere solent, vt odoris fragrantia etiam elegantiam concilient.

Comin-
hain.
Louanjaoy.

B E N I V I genera vocantur à Chinesibus Comin-
hain, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de Iaoa, quòd hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidè Arabes Thus Louan dicunt, Guzarate & Decan incolæ, Vdo.

Vdo.

Benjuifera
arbor.

E S T autem Benjuifera arbor procera, vasta, pulchra, magnam spargens umbram, ob ramorum frequentiam, quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materie prædura & firma. Eius folia partim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri siue Limonera foliis, non tamen adeò virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enascuntur, ad Salicis folia magis accedere videntur. latiora tamen sunt, sed minus longa. Nascitur interdum in siluis Malacæ, loco humidior.

Benjui præ-
stantiss.

V V L N E R A N T V R arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quantitate effluat. Nouella, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittunt, quod est ex prouincia Bayrros, idq; præstantius est eo quod in Sian nascitur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

H Æ C omnia non sine rei nummarie dispendio didici: siquidem perbellè satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, vt æquum erat. Nam præter summam quæ his adeundis est silvis difficultatē, maximum subeun-

subeundum est periculum, ob Tigris. Reimones.
 (quas illi Reimones vocant) in iis siluis frequentiam.

SI quid verò eis quæ nunc disceptavi melius intellexe-
 ro, palinodiam non modò in his, sed & aliis omnibus cane-
 re non pudebit.

* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, qui
 Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse ex-
 emplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine citantur.
 Nam lib. 3. cap. 1. de Ormuz agens, *Aquarum*, inquit, *potu habentur*,
annonæ quæ mira caritas: inuehantur ferè omnia, quemadmodum & noster
 auctor hoc loco asserit. Et lib. 6. cap. 17. de Malaca agens: *Mittit ta-*
men triticum, carnes, per paucaque ligna, nusquam verò aquæ meminit.

* Hoc Benjui amygdalinum Amatus Lusitanus enarratione 71.
 cap. de Myrrha, præstantissimum Myrrhæ genus esse censet, quam
 Dioscorides à loco natali Troglodyticam cognominat.

* Sunt illæ prouinciæ supra regnum Malacæ ad fluminum Auz
 & Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum
 sinum.

De Thure.

CAP. VI.

CUM Veteres duo Thuris esse genera tradant, alte-
 rum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis differendum
 existimauimus.

PER vniuersam Indiam Thus non nasci certissimū est: Thus in In-
 diā non na-
 scitur.
 cum quicquid Thuris hic consumitur, & hinc in Lusita-
 niam euehitur, ex Arabia deferatur. Non possum ergo non
 mirari à quo Dioscorides lib. 1. cap. 70. (quem tamen &
 Auicenna lib. 2. cap. 533. secutus est) Thus in India nasci
 acceperit. De Arabibus minus mirum, qui nigricantem co-
 lorem, quo Thus Indicum præditum esse vult Dioscorides,
 Indum plerumque vocent, vt ex Myrobalano nigro, quem
 Indum appellant, patet.

CETERVM Thus Arabibus, apud quos solam pro-
 uenit, Louan vocatur, nomine ex Græco deducto: Ani- Louan.
 cenna lib. 2. cap. 533. Conder, id est Resina (çamacenim çamac.
 illis est gummi, veluti çamac Arabi, id est, gummi Ara-
 bicum) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vo- Ronder.
 cabulo, Nam multos Arabes conueni, sed omnes Thus à
 quoquam

- Conder.** quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quosdam Conder vocare, & plerosque omnes Louan. Idem à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intellexi. Addebant & illi arborem quæ Thus producit, ab incolis Louan etiam appellari, eiusq; duplex esse genus: alteram montanam, alteram in planis nascentem. Montana arbor montibus confragosis prouenit, optimūque & laudatissimum Thus profert. In planis verò nascens Thus profert minus, improbum, quo cum aliarum arborum resinis permixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Eæ arbores illius Prouinciæ Regi cedunt, nec cuiquam Thus colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confluere eò Negotiatores ex Adem, Xael, & alijs Arabia locis, & cum Rege de Thuris quantitate quam aueturis sint, & de pretio conuenire solent, modò laudatum sit & legitimum, quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant.
- Thus masculum. Melato.**
- Thuris vilis.** LAUDATISSIMI, huc etiam delati, vile est pretium: centena enim libra duobus duntaxat Lusitanicis aureis emuntur. Improbum interdum cum optimo miscetur, cui nonnumquam & corticum fragmenta inhaerent, atque huc defertur, sed vilissimi est pretij. Thus ergo nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis quæso id adulterare veller, cum tam vili ematur?
- Thus non adulteratur.**
- Thuris vsus.** MULTVS est Thuris vsus apud Indicos medicos in vnguentis & suffimentis. Nonnumquam & in corpus assumitur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinaram regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacæ vicinas.
- Thuris planitia.** PORRO Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarisq; est Arabia. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.

De Myr-

De Myrrha. CAP. VII.

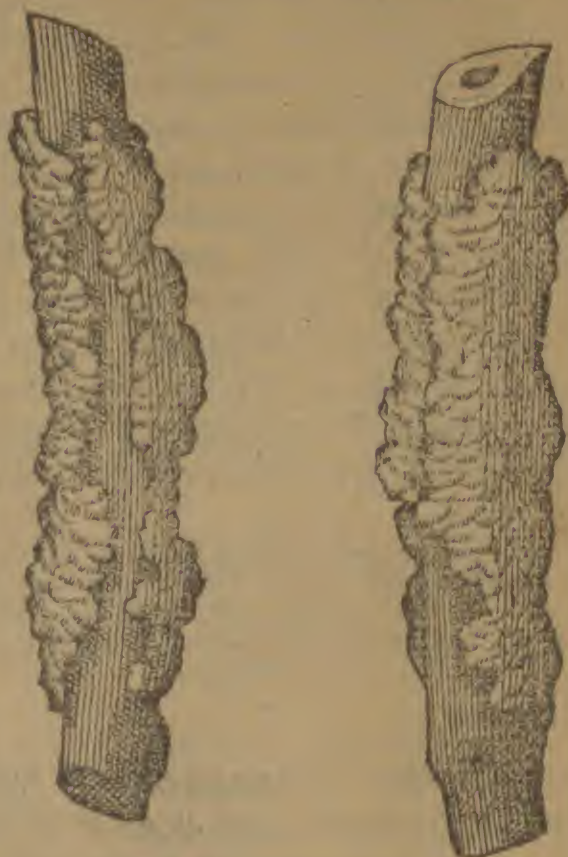
PLURIMA adfertur etiam ex Arabia ad nos Myrrha. Myrrha.
 rha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiā ex regione Abexim, Bola.
 quæ Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert,
 aut qua ratione resina eliciatur, numquam scire potui. Il-
 lud dumtaxat adiciam, quod à quodam Mercatore, qui in
 Melinde & Mosambique negotiabatur, tum à quodam sa-
 crifico Aethiopiæ, Episcopoq; Armenio intellexi: videlicet
 genus esse quoddam hominum montanum, & silvestre
 (quos Bodoins vocant, linguæque pura Arabica, quæ non- Bodoins,
 nihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam accedat, vi
 perhibent) quod Myrrham in Braua & Magadaxo terre-
 stri itinere adfert, & è Chaldea regione sic illis vocata se
 adferre asserit.

* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse volet, consu-
 lat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia plantarum, & Plinij na-
 turalem historiam libr. 12. cap. 14. & 15. Tum legat quæ aliquando
 commentati sumus in appendice addita ad Commentarios Gallicos
 doctissimi Dodonæi de Historia Stitpium.

De Lacca. CAP. VIII.

QUAM officinæ Laccam vocant, eam Arabes, Persæ, Lacca.
 & Turci Loc Sumuttri, quasi dicas Laccam è Samatra, Loc Sumu-
 nuncupant: non quòd Samatra sit Prouinciæ Pegu, vbi plu- tri.
 rima Lacca nascitur, finitima, sed quòd Arabes, & alij iam
 memorati in Samatra gigni putarent. Idem nomen etiam
 inualuit apud Prouinciarum Balaguate, Bengala, & Ma-
 lauar incolas, quoniam à Mauritanis sic edocti fuerunt. Le-
 gitimum tamen earum Prouinciarum nomen est Lac; in Lac.
 Pegu verò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, at- Trec.
 que istuc è Iamay adferri tradunt. Non vocatur aec, aut
 ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine appel-
 lauit: neque Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. 181. Sac.
 corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plurima
 nascitur,



nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur nomē Lac,
Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse causam conijcio:
quod hoc medicamentum in Loc siue mellis crassitiem dis-
solueretur cum ad insiciendum, tum vt eius esset vsus in me-
dicina. Præstaret tamen semper natium provinciarum, in
quibus

quibus medicamenta nascuntur, nomen seruare, quòd hac immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incolæ eam Samatram exportabant, & inde Piper in suam regionem reuehebant.

QVIDNAM esset Lacca, quomodo pararetur, & ubinam gigneretur, diu dubitavi. Nam adfirmabant nonnulli in Pegu flumina exundare atque alueum suum superare solere, aqua deinde defluente, in lutum quod remaneret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicæ nascerentur, & ea quidem alata, quæ multam Laccam accumularent. Percontanti autem an eorum quæ narrassent oculati essent testes, tantum sibi fuisse otij negabant, ut hæc adeò diligenter animaduernerent, sed famam vulgarem eam esse. Conueni tandem virum apprimè honestum & curiosum diligentemque, qui istic fuerat. Dixit is vastam arborem illic inueniri, foliis quodammodo Pruni, in cuius surculis & minutioribus ramis magnæ formicæ, in terræ visceribus alijsq; locis enatæ, hanc Laccam elaborarent (ut apes mel conficiunt) materiam ex ipsa arbore exsugentes. Hos deinde ramulos, ab arbore reuelli atque in umbra sicari, donec decideret ramuli; Lacca autem ipsa veluti in tubulos concreta maneret: interdum tamen ligni fragmenta inherere. Meliorem tamen censerî, quæ sincera esset, ligniq; fragmentorum expers: eam verò cui inhererent fragmenta, deteriolem censerî. Inueniri etiam solidam & minimè sinceram, quam postea colliquarent, & in pollinem reducerent, eamq; viliolem censerî, quoniam multam terram admixtâ haberet. Deinde negotium dedi quibusdam qui Pegu profecturi erant, ut an ita se res haberet, diligenter perquirerent; sed ij retulerunt verissima eum dixisse. Idè postea verum esse didici in Balaguata profectus, ubi nonnulla nascitur, & reseruatur, quam deinde in proximos portus exportent. Huc itè mihi allatus est ramulus ab arbore Berisera (cuius

Variz de
Lacca sen-
tentiæ.

Lacca histo-
ria.

Berisera ar-
bor.

in se-

Formicæ
Laccam ela-
borant.

in secundo Libro mentionem faciemus) reuulsus, cui mult. inherebat Lacca. Sed quoniam exigua admodum quantita- te prouenit, aduersante cæli temperie, negligitur. Multi ta- men se vidisse in iis arboribus affirmarunt. Formicæ autem hanc Laccam elaborare inde manifestum est, quod plerum- que ale formicarum Lacca permixta conspiciuntur.

Laccæ plan-
ta dissimilis
Myrto.

PRÆMANSA autem hæc Lacca*, pulcherrimo ru- bro colore inscit (quæ est deligendi ratio) & ex ea bacilli illi, quibus in obsignandis epistolis vtimur, cōficiuntur, admixtis iis coloribus, quos maximè expetimus. Iisdem & fabri ligna- rii lineas ducunt. Hac verò Lacca implent etiam cum Au- risabri, tum Argentifabri vasa maiora aurea & argentea.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur, Myrto similis aut facie aut magnitudine, vt aliqui volunt, sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinem excrescit, interdum minor est.

Lacca neque
Myrrhæ si-
milis, neque
odorata.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum secutus, Lac- cam, quam ipse Luc vocat, Myrrhæ persimilem facit, atque odoratam esse scribit, deberéque cum delectu sumi, eosque reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas ta- men facultates Carabe similes habere. Existimo autē Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neque Myrrhæ simi- lis est, quoniam hæc in extimis ramis elaboratur; Myrrha verò ex ipso arboris trunco extillet: neque item odorata, veluti Myrrha est, tametsi Auicenna ibidem odoratam esse contendat. Quod Bellunensis Luc verterit, fieri potest, eum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Loc-sumutri dicitur. Errat similiter, quod si- miles illi cum Carabe facultates tribuat. Carabe enim glu- tinatoria est & adstrictionis particeps. Lacca verò obstru- ctiones aperit.

Lacca non
est Cancamum.

CETERVM erroris ansam Auicennæ præbuisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridis esse aestimavit, cum
tamen

tamen planè diuersum sit à Lacca, quæ minimè, vt diximus, odorata est: Cancamum verò ad suffimenta vsurpatur, quod grati odoris est indicium. Præterea eius error ex eo manifestus est, quòd duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem enarrans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

SERAPIO lib. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabarc, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabia nascentis, Myrrham quadam tenus referens. Deinde ex sententia Rhasis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat, è calo delabi dicit. Postremò, Lacca, Gubera. inquit Isaac, res quadam est rubea, quæ tenuibus lignorum surculis inhaeret. Coquitur hæc, & ex ea panni rubeo colore inficiuntur, quam infecturam Chermes appellat. Ceterum Lacca ex Armenia defertur. Hæc sunt Serapionis verba.

SED, quod pace tanti viri dictum volo, Serapioni ignota fuit Lacca, quoniam Dioscoridis Cancamum esse putauit. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nullique Græcorum cognitam fuisse asserimus.

LACCAM autem in Arabia non nasci palam est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbi ramos delabi, neque etiam Mespili, vt nonnulli perperam verterunt, cum nullæ sint per vniuersam Indiam, Sorbi aut Mespili. Sed nec in Armenia nascitur. nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quam Coccum infectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesuen scripserunt, dist. 1. cap. 48. Sanguinem Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissime Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 23.

EORVM item opinio, qui Dioscoridis Cancamum Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm vt refelli debeat.

Cheichera.

Gubera.

Lacca veteribus fuit ignota.

Benjui non est Cancamum.

C

beat:

beat: siquidem non nascitur in Arabia, vti de eo commentantes diximus.

Dialacca. VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in ea sum opinione, vt nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritani petunt, eaque etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quam ipsi Dallacca vocant.

**Cancamum
quid sit.
Anime.**

ERIT autem Grecorum Cancamum, mea sententia, id quod nos Anime vocamus*, ad suffumēta idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabia finitima, aduehitur. Si quis verò aliud proferat quod Cancami descriptioni magis conueniat, sententiam mutare paratus sum.

HALLVCINANTVR verò qui Anime in Bresiliāna regione inueniri contendunt, & genus illud picis siue Bituminis Resinae, in Sirum, vt aiunt, non procul à Maluccis repertum, Anime esse credunt. Nam eius picis multa copia huc ex Samatra alijsq; regionibus aduehitur qua picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore praeditum est Cancamo simili, & dumtaxat resinam aut quodam vulgare gummi olet.

*Etiamnum ea Lacca quae ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est; & quamuis praedura & exsucca, praemansa tamen sputum efficit sanguineum, quod probitatus est indicium. imò aluias & coria veruicina ea contusa, & vrina veteri macerata, rubro colore ex altera parte infici quidam volunt. Itaque verisimile est, illam adhuc recentem eas omnes notas obtinere quas noster Auctor Laccae tribuit.

Anime.

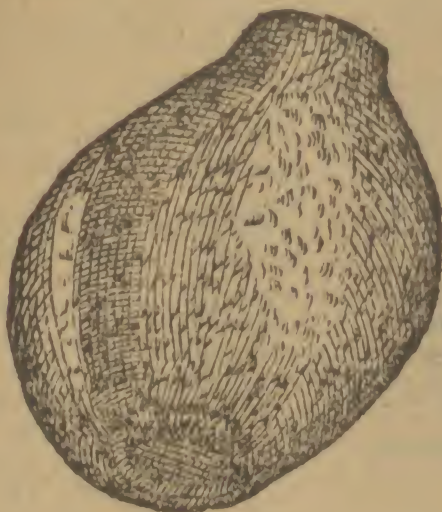
*Eiusdem est sententiae Amatus Lusitanus s. is in Dioscoridem Commentariis lib. 1. cap. 13. Est verò Anime gummi quoddam Lusitanorum navigationibus in Europam allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluescit, & pellucidum est, planeque nobilius illud succinum crudum aemulatur. Amatus hoc genus Cancamum esse, à Brisoto Gallo edoctus, loco iam dicto contendit. Alterum genus nigrescit, & ferè simile est taurino glutini, siue illi resinae quam officinae Colophoniam vocant. Id Amatus Myrrham aminneam Dioscor. esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceū retorridumque. Omnia verò iucundum in suffumigiis spirant odorem, idemque videntur temperamentum sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis siccare & amarescereprehenduntur.

DE ANI

D e Anime (quod nescio cur Animum vocet) in hanc sententiam Amatus Enarrat. 23. cap. de Cancamo: Est igitur Cancamum gummi quoddam, quod ex Guinea, Africâ & intulis illi circumiacētibus Lusitani nostri adferunt Animum appellantes. Decidit enim gummi hoc, ut testantur illi, ex proceris arboribus, folia Myrti habentibus, quod album reperitur, & aliud subnigrum Myrrhæ quodammodo persimile, odoratum, quod Dioscorides illis de causis tamquam improbum cōmemorat, & Mineam. (*Diosc. habet Aminneam, Galenus tamē Mineam meminit*) à terra vnde præcipuè nascitur eā appellat, quâquam

Animè.

BDELLII CORTVSI FRVCTVS.



Q 2

Seraipo

Serapio Amineam nominet. Vnde Lusitani nostri corrupta dictione, pro minea vel aminea Anijmum vocent, & eo mulieres maximè pro suffumigiis, & medici contra dolores à frigiditate ortos præcipuè vtuntur. Hanc verò assertionem primò adstruxit Brisotus Gallus, vir magna eruditione præditus, qui cùm apud Lusitanos ageret, vt inde ad Indos cupidus cognoscendi rerum nouarum, nauicaret, gummi hoc vidit, quod Cancamum esse dixit. Proinde, cùm Cancamo opus fuerit, Lusitanorum Anijmo deinceps vtetur.

Myrrha.

ITEM Enarratione 71. cap. de Myrrha: Myrrha verò minea vel aminea dicta, hodie quoque in Lusitania & vniuersa Hispania paucis mutatis literis habetur, vt cap. de Cancamo diximus, gummi scilicet anijmum appellantes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album Cancamum esse ex Brisoto didicimus: nigrum verò minea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decedit, nullo cogente artifice, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lusitanus. Verùm non desunt etiam qui Anime legitimum Bdellium esse putent, ob multas quas habet notas cum Bdellij historia communes, quam apud Diosc. lib. 1. cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet, quò lectorem remitto.

CETERVM cùm hanc Epitomen conscriberem, dono accepit à Iacobo Antonio Cortuso Patricio Patauino, clarissimus vir Rembertus Dodonæus, medicus Mechliniensis, exoticos nonnullos fructus, inter quos nucem Fauſel duorum generum, Sycomori & Bdellij fructum, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro nostra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque occasionem nactus exhibendi fructus Bdellij iconem, nolui committere quin eam hoc loco adicerem cum breui quadam descriptione. Cuius sanè, Fagatæque, de qua postea, & Sycomori cognitionem Cortuso acceptam fero.

Bdelliam.

EST verò Bdellij fructus à Cortuso missus iuglandis nucis magnitudine, aut etiam amplior, triangulari ferè forma, oblongiore tamen, & ad sicum quodammodo accedente, odoratus, colore subcinereo, durissimo putamine, quod prægnans esse & nucleum continere videtur.

BDELLII historia apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confusa est. Dioscorides aliique Græci gummi Bdellij dumtaxat meminere. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij meminit in hunc modum. Vicina est Bactriana, in qua Bdellium nominatissimum. Arbor nigra est, magnitudine Oleæ, folio roboris, fructu caprifici naturaque.

SERAPIONIS descriptionem prudens omitto. Si quis tamen eam cupit, aut ipsum Serapionem consulat, aut Matthioli commentarios.

NON desunt, qui fructum hunc, quem pro Bdellio exhibui, magis referendum censeant ad Cuci, cuius Theophrastus sub finem secundi capituli lib. tertij, Plinius lib. 13. cap. 9. meminerunt.

De Caphura. CAP. IX.

NON dubiū est, quin multū Arabibus debeamus quibusdam in medicamentis: etenim aliquādo eorum meminerunt.

nerunt, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod si interdum plenam descriptionem non reliquerunt, id eo accidit, quod illis hæc regiones ignota essent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitavi, summa cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam consequi possum: partim quoniam nostri Lusitani, tametsi magnam partem orbis nauigant, solum solliciti sunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum questu sint euecturi, quasue inuecturi; vt verò sciant quæ in singulis quas adeunt regionibus, quaque forma arbores nascantur, & num fructiferae sint nec ne, possintne cum nostratium quibusdam comparari, minimè curiosi: tum etiam quod propter ingrauescentem ætatem singulas regiones mihi adire non licet, nec etiam si velim, concedatur ab harum Prouinciarum præfectis & Gubernatoribus, qui mea, propter senectutem & rerum experientiam, vt malunt, quàm aliorum Medicorum opera; tametsi eruditi viri non desint. Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla cum dubitatione profero.

CETERVM vt ad institutum reuertamur, Capur ^{Capur, Cafur.} & Cafur omnibus Arabibus dicitur; quoniam apud eos literæ f & p magnam inter se habent affinitatem. Quod si à quibusdam illi alia induntur nomina, aut exemplarium deprauatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos esse credendum est.

EST verò Caphura, nobile medicamentum (cuius nec Galenus, nec quisquam veterum Græcorum meminit, præter Aëtium è recentioribus, tametsi Serapionis vulgata exemplaria Dioscoridis auctoritatem citet, falso tamen id illi accessit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, ^{Caphura duo genera.} & quæ ex China aduehitur. Caphura de Burneo nūquam vsq; ad nostras regiones penetrauit, saltem cū istic essem videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius

Caphura de
China.

libra tanti emitur, quanti centena libra eius quæ ex China adfertur, quæ secundum genus est, eaq; in Europam defer-
tur, in panes orbiculares coacta, quinq; digitorum diame-
tri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamen-
tum videtur non simplex.

Caphura de
Burneo.

EA Caphura de Burneo quæ magnitudine est Milij, aut paulo maior, maxima ex parte vilior est. Conficiunt enim Gentiles, Baneanes, & Arabes quæ eam emunt, eius genera quatuor. Namque diuidunt in caput, in pectus, in crura, et in pedes. Eius quæ ex capite est libra, pendit pardās octoginta: (est verò Pardā * moneta aurea apud Indos genus quod conficit decem regales Castellanos) quæ ex pectore, aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pedibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inæqualibus foraminibus pertusa (qualia qui vniones vendunt habere solent) per quæ Caphurā transmittunt. Ea quæ per instrumentum maiuscula foramina continēs transmissa est, certum habet pretium: quæ per instrumentum mediocre, aliud: quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusam transmis-
sa est, aliud etiam pendit pretium. In ea verò discernenda ad o sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphuræ permixtam dextrè distinguere norint, pretiūque iustum imponere; nec facile inueniatur, qui eos fallere possit.

Baneanum
Industria.

Caphuræ
historia.

MVLT A nascitur hæc Caphura in Burneo, Bairros, Samatra, & Pacen. Nomina autem locorū in quibus Sera-
pio et Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corrupta. Nam quā Serapio lib. simp. cap. 344. de Panfor vocat, est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicēna lib. 2. cap. 134. Alqūz * appellat, de Sōdā esse potest, quæ insula est Malacæ vicina: Quam verò Serapio ex regione Calca aduehi tradit, corruptū est vocabulū, debebat q; è Malacca dicere, quandoquidem in Bairros loco Malacæ vicino nascitur.

EST

EST autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, ut Auicenna, loco supra citato, et alij quidā putarunt) quod in medullium ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exudat. Id vidi in mensa ex Caphura arbore constructa apud Pharmacopolam quendam; deinde in ligno quodā femoris crassitie donato Gubernatori Domino Ioāni de Craſto; deniq; in tabella palmū lata apud quendam Mercatorem. Non tamen negauerim, quin interdū in arboris concavum decidat. Principio verò exudat admodum candida sine ullis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, neque ad candorem conciliandum decoquitur, ut falso Auicenna lib. 2. cap. 134. & Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere quemlibet prodire huius colligende gratia; qua ubi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior eum cum cucurbita viderit, ilico eum impune posse occidere & cucurbitam auferre, fortuna nimirum id illis (ut aiunt) elargiente.

Caphura
colligendæ
ratio.

QVÆ ex Baneo adfertur, plerumque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum, Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficio deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur; id vitium ex sordidarum & impurorum manuum contrectatione, aut ex madore, contrahi affirmant. Sed facile à Baneamibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam, in calidam aquam clam demittunt, addito sapone & Limonum succo, deinde probè elotam in umbra siccant, & multò candidior redditur, nō multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Baneane fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

Caphura a-
dulterium.
Chamder-
ros gummi.

Caphura
expurgandæ
ratio.

VTRIUSQVE generis meminisse videtur Serapio,

C 4

loco

loco sup. citato; sed obscure admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quam que a Sum adfertur. Quod sic intelligendum puto, maiorem quantitatem ex Chinceo adferri, maioriq³ forma esse, quam que ex Burneo aduehitur; quandoquidē eius quātitas drachma maior non inuenitur: panes verò siue orbiculi ex Chinceo allati, quatuor sunt vnciarum, aut eo ampliores.

Caphurę ar-
boris histo-
ria.

A VIRIS fide dignis mihi relatum est, Arborem esse Nuci iuglandi similem, foliis tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse ut utrumque ferat. Illud autem certò scio, materiam esse cinerei coloris, fagine fere similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, ut retulit Auicenna libr. 2. cap. 134. (nisi forte etate iam caducam & emortuam viderit) sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam & præaltam esse arborem, latissimè sese fundentem, & aspectu perpulchram.

FABVLOSVM est quod ad eius umbram omne animalium genus confugere aiunt, ut ferociora animalia euitent.

Serapionis
aliorumque
lapis.

NEC minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. simp. cap. 344. secuti scribunt, huius largioris proventus augurium esse, cum frequentibus fulgetris calum coruscat, aut crebro tonitru constrepat. Nam cum insula Samatra (quam nonnulli Taprobanam faciunt) & circumiacentia loca Lineæ æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq³ ob causam singulis diebus imbres aut leues pluias habent. Singulis itaque annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphurę proventus causam aut indicium non esse. Nonnullis

Samatra in-
sula.
Taprobana.

Caphura de
China.

Caphura de China composita videtur ex eius parte que ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares qui ex China aduehantur, compositos esse, quo-
nam CA-

nam Caphura de Burneo in Chinceo deferatur, ideo eius incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphura de Burneo, solere se eius exiguan quantitatem cum multa Chinesi commiscere, eamq₃ falso de Burneo, nuncupare. Addunt item isti Baneanes, Chinesem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphuram verò de Burneo minime.

M I H I sanè compositum medicamentum non videtur, tamen si Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contrà sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphura generibus constari necesse est. Nam tamen si euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia: quod indicium est minime compositam aut facticiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse soleant. Itaque cum Rhabarbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multum sanè est Chinesem Caphuram incorruptam hinc in India manere.

A V E N R O I S 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphura genus facit longè à superioribus diuersum, scribitq₃ Ambarum eius Caphura genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abundè confutauerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

S C R I B I T Andreas Bellunensis in suo Dictionario secundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphura stillare, eamq₃ cum arbore calidam esse tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus sciscitatus sum, neminem tamen inuenire licuit qui eam se vidisse assereret. Quare facile adducor, ut credam Bellunensem cum in hac aqua describenda, tum in eius temperamento lapsum esse.

S C R I B V N T Ruellius, libr. 1. cap. 21. & hunc per
C 5 omnia

Caphura
Riachina
nulla.

omnia secutus Matthiolus, in libr. 1. Diosc. cap. 75. vterque
verò ex Serapione, hanc Caphuram ceteris bonitate præ-
stare, quæ à Rege quodam Ribab (qui primus dealbandæ
Caphuræ rationem adinuenit) Riachina sit denominata.
Ego verò ut id credam, adduci non possum, quandoquidem
Indiæ Reges potentiores sunt, quam ut tali mangonio ope-
ram dare opus habeant.

RHASES de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigidam &
humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem plerique se-
quuntur, frigidam & siccam tertio ordine constituit.

Caphura
frigida est.

IN ea aliquando opinione cum multis recentioribus fui,
Caphuram calidam esse, ob illum odorem & partium tenui-
tatem quibus prædita est*. Sed posteaquam experimento
didici in Ophthalmiis & oculorum inflammationibus, tum
etiã adustis impositam, niuis frigiditatem retulisse, ilico
sententiam mutavi. Adde, quòd omnes apud quos nascitur,
frigidam asserunt. Neque verò obest quòd odorata sit, quan-
doquidem ob partium tenuitatem facile euaporat & ex-
halat qui in superficie est odor, contra quàm in Santalo &
Rosa, quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

Caphura vi-
gilias exci-
tat.

REFERT Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias excitare
Caphuram. Qui fieri autem id potest, quandoquidem ipsius
testimonio frigida est, soleantq; frigida somnum conciliare?
Somnum quidem inducit foris aut intus exigua quantitate
vsurpata. Si quis verò sæpius odoretur & naribus adhibeat,
cerebrum exsiccat, & vigilias creat. Magnus eius vsus est
his in regionibus, multis in rebus, tum etiã in cibis.

Perdan.

*Perdan monetæ auræ Indicæ genus Ludouicus Roman. libr. 4.
naug. cap. 4. describit forma angustiore contractioreque quàm sint
Sapaphi Babylonici, sed longè crassiore: cui ab altera parte pro super-
scriptione bini sint insculpti demones, ab altera verò nescio quid li-
teris exaratum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pto
Perdan legit.

*Postemæ editionis exemplaria non meminerunt Alfuz, sed Al-
kanfuri dumtaxat, & ariagie, deinde alczeid, & alefcek.

*Cõsulendus in hac re Matthiol. cõmentariis in Diosc. lib. 1. cap. 75.

De Ca-

De Cate, siue Lycio. CAP. X.

QVONIAM ad gingiuarum mollificationem & relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca, & Cate composito plurimum vtuntur, de singulis commentandum aliquid erit. Sed quoniā ordo sic postulat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringēte, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

PLVRIMVM nascitur in Cambaya, præsertim Baçaim, Lycij natales. Manora, & Daman, vrbibus Lusitanie regi parētibus. Prouenit etiam in continenti Goæ, alijsq; plurimis locis, sed non tam abundanter vt suprā enumeratis, è quibus mercimonij gratia exportatur magna quantitate in Chinarum regionem: in Arabiam verò, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinarum regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatorijs plurimus eius cum Betre est vsus.

E I V S nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malaca Cato.

Cate, Cato.

QVOD verò hoc nomen Cate, aut paululum immutatū, apud Arabes, Persas, reliquasq; huius Asia nationes obtinuerit; in causa esse puto, quòd maxima pars eius in Malicæ regno absumitur, vbi idē nomen obtinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod licet Vplot ea Vplot. prouincia, vbi plurimum gignitur, dicatur; ab omnibus tamen ferè Indis Pucho lingua prouincia Malaca vocatur, Pucho. quòd istic multus eius sit vsus.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, magnitudine est Fraxini, folio minuto Erica vel Tamarici Lycij historia. *simillimo, perpetuò virente: florere aiunt, sed fructum ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta, dura, densa, ponderosa, nec, vt aiunt, putredini obnoxia, siue solibus exponatur, siue aquis immergatur: quam ob causam ab incolis Lignum semperuicum nūcupatur. Ex eo Lignū semperuicum. propter

Hacchie. propter duritiem & pondus pistillæ sunt deglum. indæ ori-
zæ idonea in mortariis ligneis sex palmos in ambitu conti-
nentibus. Incole eam arborem Hacchie vocant: cur autem
ipsum succum Cate vocent, nulla ratione consequi possum.

*Lycij extra-
hendi ratio.* PORRO succi extrahendi hæc est ratio. Ramos huius
arboris minutim concisos elixant, deinde contundunt, post-
modum cum farina Nachani * (sementis est nigra &
minuta sapore Secales, consificiendis panibus apta) & cuius-
dam nigri ligni, quod istic nascitur, scobe (interdum etiam
sine eo) pastilli aut tabellæ formantur, quas in umbra sic-
cant, ne solis ardore earum facultas euaporet.

Lycij vires. OPTIMUM est medicamentum non modò ad confir-
mandas gingiuas, & desiccandum & cōstringendū; verum
etiam ad alui profluvia curanda, oculorumq; dolores tol-
lendos, in quibus plerumque optimo cum successu vsus sum.

NUNC superest, fueritne Cate veteribus cognitum,
examinemus.

*Cate, quid
sit.* EGO, si mihi dicere licet quod sentio, omnino existimo
nostrum hoc Cate nihil aliud esse, quàm Græcorum &
Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi ratio ab omni-
bus eadem describitur, iisdemque facultatibus pollere cen-
setur quibus nostrum Cate. Huc adde quòd Indicum Ly-
cium præfertur cum à Dioscorid. lib. 1. cap. 114. & Plinio,
lib. 24. cap. 14. tum à Galeno, lib. 7. simpl. Vocatum autem
est à Græcis Lycium, quoniā in Lycia primum inter Græ-
cos eius vsus repertus sit, optimumq; istic nasci eo tempore
censerent. Præfertur etiam Indicum Auicenna, lib. 2. cap.
399. & Serapioni, lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh ap-
pellint, easdemque illi facultates tribuunt, quas Græci &
Latini. Auicenna vult in eius penuria Arecam & Santa-
lum substitui.

Hadhadh.

RECENTIORES aliquot è Periclymeni succo suc-
cedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopola in-
conquiren-

conquirendis legitimis medicamentis diligentiores essent, & in adibus Indicis * nuncupatis Olyssipone requirerent, posset eius tum etiam Faufel siue Areæ magna copia classe regia Faufel. in Lusitaniam deferri.

* Dioscoridi Lycium folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque longè alia cē enda est quàm ea quæ nostro Auctori describitur. Tamen non satis sibi constare videtur Dioscorides in Lycij descriptione, si modò postrema capitis de Lycio pars, Dioscoridis sit.

* Huius sementis etiam meminit is qui naufragium Nautis S. Benedicti nomine, quæ paulo supra promontorium bonæ spei ad scopulos allisa est, descripsit, aitque Sinapi similem esse, sed nigriorem, cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa Æthiopiæ ora maritima, præsertim inter fl. S. Christophori, & cum qui à S. Lucia nomen accepit.

* Sunt verò ædes Indicæ, vastæ concamerationes sub Regio Palatio, in quibus asservantur non modò Aromata, sed omnis generis merces quæ ex India Vlyssiponem Liburnicis regibus aduehuntur.

De Manna.

CAP. XI.

AN Manna Græcis cognita fuerit, à recentioribus satis disputatum arbitror *. Ego paucula dumtaxat hinc subiiciam, quæ silentio prætereunda non duxi.

EIVS igitur tria agnoscimus hic genera, ex provincia Mannæ tria genera. Vzbeque deportata.

PRIMUM genus vtribus conseruatum, sapore faui I. mellis, Xirquest, aut Xircast vocatur, id est, Lac ex arbore Xirquest. Xircast. Quest nūcupata: nā Xir lingua Persica Lac sonat; nos corrupto nomine Siracost nuncupamus. Est autē ros qui- Siracost. dam in eas arbores delabens, aut gummi ex eis destillans.

ALTERVM genus dictū Tiriamiabim aut Trun- I I. gibim, ut vertit Bellunensis, in Carduis nasci ferunt, Tiriamia- binn. Trungibim. granis quàm Coriādrum maioribus, colore inter rufum & rubentem medio, quæ ex tribulis decutiuntur. Vulgus Plante fructum esse putauit, sed Gummi aut Resinam esse rescitum est. Huius vsus præfertur à Persis ei qua vitimur; quoniam eam qua vitimur, pueris exhibere non audent, nisi decimum & quartum annum excesserint. Ego tamen ab eo tempore quo huc delatus sum, ea vti non destiti, & sine mo-

sine molestia purgare semper deprehendi.

XII.

TERTIVM genus magnis glebis aduehitur, admistis plerumque foliis. Calabrina persimilis est haec Manna, plurisque estimatur: desertur autem ex Baçora vrbe Persica admodum celebri.

Mannæ genus aliud.

ADUEHITVR interdum Goam in vtribus aliud genus ex Ormuz emporio, melli candido depurato persimile: sed facile corrumpitur in hac regione, propterea quod vitreis lagenis non asseruetur.

* Consule commentarios Matthioli in lib. 1. caput verò 71. Dioscoridis. Illic enim tum veterum Græcorum, Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiam recentiorum sententias de Manna refellit. Eius verò, auctorisque nostri, atque adeo omnium qui de hac re hætenus scripserunt, opiniones refutat Donatus ab alto mari tractatu de Manna.

Meminit etiam Mannæ Bellonius lib. 2. observationum, sub finem cap. 65.

De Tabaxir: CAP. XII.

Spodium vnicum.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrinæ Auctorum compositiones ingrediatur, quas intrò assumere licet: non mirum est, si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Græcorum Spodio, quod metallicum est, & minimè intrò assumi potest, idem sit. Sed, vt verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiũ, siue Pompholyx, ab Arabibus Tutia vocatũ, in cuius penuria Græci ἀντίσποδα parabant.

HVIC autem dubitationi & errori ansam præbuit Terentianus ille Dauus omnia turbans, Gerardus Cremonensis, in Rhaf. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir Arabum interpretatus est Spodium, cum non minus inter se differant, quàm albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini secuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immutationes, præsertim in re medica, debentque medica-

medicamentorū nomina potius non interpretata relinqui,
quā perperam Latina reddi.

CETERVM, vt ad rem redeamus, Tabaxir voca- Tabaxir.
bulum est Persicum, ab Auicenna lib. 2. cap. 617. & aliis
Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat
quā lacteus humor, aut succus liquorue alicubi cōcretus:
quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum
cognitum est.

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mambu, Sacar Mambu.
quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi arundi-
nes, siue ramos arboris illud proferentes Mambu voc. int.
Attamen nunc etiam Tabaxir vocare ceperunt, quoniam Tabaxir.
eo nomine petitur ab Arabibus, Persis & Turcis, qui id
mercimoniij causa ex India in suas regiones exportant.

MAGNO emitur hoc medicamentum pro prouentus Tabaxir mi-
ra caritas.
eius ratione. Eius tamen commune pretium in Arabia est,
vt pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur, interdum magna est, & in- Tabaxir hi-
storia.
star Populi procera: interdum minor, ramos vt plurimum
erectos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdum incuruant
ad pergulas & deambulacra, apud Indos frequentia, con-
ficienda) frequentibus nodis distinctos, palmi tamen lon-
gitudine ab inuicem distitos, habens; solum Olea longius.
Inter singula internodia liquor quidam dulcis generatur,
crassus veluti amyllum congestum & simili candore, inter-
dum multus, nonnunquam verò perpaucus. Sed non omnes
arundines siue rami eū humorē continēt, at ij dūtaxat quos
Bisnager, Batecala, & pars Prouinciæ Malauar profert.

HIC autem liquor concretus, interdū nigricans & ci-
nereus inuenitur, sed non ideo improbatur. Nam aut ob ni-
miam humiditatē, aut quod diutius ligno inclusus perman-
serit, hunc sibi colorem conciliat: non autem ob arborum
incendium, veluti nonnulli putarunt. Siquidem in multis
ramis

ramis quos non contigit ignis, niger etiam inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, libr. de re med. 3. cap. 36. sed omissa generatione, solas vires recenset. Serapionis autem libr. simpl. cap. 342. exemplar temporis vitio corruptum esse verisimile est, quandoquidem Saraiscir pro Tabaxir legat.

Anicenna
lapius.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri: sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

σποδός.

Tutia
Antispoda
ex ossibus
Elephantis
nulla.

CETERVM σποδός, quæ Arabum est Tutia, aliud, uti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Græcis petendam censeo. Huius penuria antispodium fieri censerent nonnulli ex ossibus Elephantis: sed quam id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantorum ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiici sciam.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum uti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Græcis descriptis, quæ nusquā nisi externis remediis hoc medicamentum alimouent: Tabaxir verò legitimo in Arabum compositionibus, quæ ut plurimum intus in corpus sumuntur.

Tabaxir fa-
cultates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tum etiam biliosis febribus & dysenteris.

De Tutia.

CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatus Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutie quoddam genus Indicum esse asserit.

Tutia Lusit-
anorum.

SED ut verum fatear: Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitam, Tutia inuenitur, siue Græcorum σποδός: aut es, aliudue aliquod metallum ex quo constari Tutia possit. Sed ea Tutia quæ nos hîc utimur, quamq; in Lusita-

Lusitaniam & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, è metallicis conflata non est, sed ex eorum est genere quæ Dioscoridi ἀντίπροδα appellantur. Mihi enim retulit mercator, harum similiūque rerum curiosus indagator, se certò accepisse à Persicis negotiatoribus, hanc Tutiam in Quirmon Persiæ regione & Ormuz finitima (vbi etiam laudatissimum totius Persiæ cuminum nascitur) fieri, atque conflare è cineribus arboris cuiusdam istic nascentis nomine Goan, quæ fructum eiusdem nominis profert, cortice & putamine constantem: corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria fiat; ἀντίπροδος Alexandrina. sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriam exportetur, ex qua tandem & Italiæ* & Galliæ communicatur.

*Immo vt Matthiolus suis in Diosc. commentariis lib. 5. cap. 46. censet, Cadmia potius ex ærariis Germaniæ fornacibus petita videntur, tum Italiæ, tum Germaniæ atque Galliæ officinæ. Atramentum si paulò diligentiores magisq; curiosi essent Pharmacopoli, facile Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua antispoda, quæ, vt idem auctor est, per eumque ex boni ossibus concrematis parant, omnino reicerent.

De Ebore.

CAP. XIII.

OS SIVM Elephanti non modò in Medicina nullus est vsus (tamen si nonnulli, vt modò retulimus, falso tradant ex his crematis spodium parari) sed nec instrumentis & operibus faciendis. Dentium duntaxat materies expetitur. Dentes Elephanti duntaxat expetuntur. Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephanti ungulas medicum in vsu usurpari tradit, falsum esse puto.

APPELLATUR autem Arabibus Elephanti Fil: Fil. (ipse verò dens Cenalfil, quod dens Elephanti est) in Gu- Cenalfil. Zarate & Decan, Ati: in Malauar, Ane: in Canara, Ati, Ane. Açete: Aethiopibus, Ytembo: nullis verò nationibus Açete, Ytebo. quod sciam Baro, licet Simon Genuensis* id affirmet. Baro.

NVLIVS in medicina vsus sunt ipsi dentes apud

D

Indos:

Magnus E-
boris apud
Indos vsus.

Indos: sed dumtaxat ab Arabibus & Turcis vsurpantur ex
Auienne praescripto in iisdem remediis, quibus nos vtimur.
Verum in operibus & instrumentis monilibusq; fabrican-
dis tantus eorum est vsus, vt ex ea Aethiopie parte quae est a
Sofala, vsque ad Melinde, singulis annis in Indiam deue-
hantur milles sexcenta pondo, praeter eos dentes qui ex ple-
risque Indie regionibus conuehantur. Huius Eboris pars in
Chinarum regionem defertur: maxima verò & potissima
pars Cambaya deuehitur. Est enim certum superstitionis
genus à Damone mulieribus eius regionis institutum, vt è
vita sub'ato aliquo ex sanguine iunctis, ilico omnia monilia
(quorum viginti ex ebore confecta singula mulieres in bra-
chiis gerunt, fiunt tamen & ea interdum è testudinum te-
stis) confringant, & posito luctu noua inducant. Ingens ve-
rò est apud eos Eboris pretium, pro dentium magnitudine:
siquidem minores dentes non adeò magno aestimantur; ma-
gni verò, ingentis sunt pretij.

Superstitio
Indicarum
mulierum.

Elephantini
dentes non
sunt deci-
dui.

Elephanti
crudis carni-
bus Aethio-
pes vescun-
tur.

HABENT autem singuli Elephanti binos dentes in
maxilla superiore, sed non deciduos & à nouo renascentes,
vt putarunt nonnulli. Feminae verò iis magna ex parte ca-
rent, tamen si nonnullae dentibus vnius palini longitudine
praeclatae sint. Maculantur ab Aethiopibus Elephanti, vt eo-
rum cruda carne vescantur: dentes verò ad nos mercimo-
nij gratia transmittunt viminibus, siue laqueis colligatos,
quod facit vt putem maiora apud eos Elephantorum ar-
menta inueniri, quàm Boum in Europa.

Naires.

PORRO Elephanti natura melancholici sunt admo-
dum, noctu pauent & insomniis metum incutientibus di-
uexantur. Sed praesens remedium est, si eorū rectores (Nai-
res lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant,
semperq; eos alloquantur, ne dormiant. Alui profluuio ple-
rumque laborant; interdū verò adeò in Zelotypiam rapiun-
tur, vt efferentur, & quodammodo furibundi reddantur,
disrum-

disrumpantq; catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & grauius obiurgent.

CETERVM præter id ministerium quod vehendis o-
neribus præstant, & tormentis bellicis è loco in locum com-
mutandis, solent bello vtilis esse Elephanti; interdum enim
capite & pectore armati equorum more in bellum educun-
tur. Sed qui his in præliis vtuntur, id solum emolumenti re-
ferunt, quod aduersariorum acies prosternant: & tamen
interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum pernici-
e retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille hu-
iusmodi Elefantos in prælium educunt, alij plures, pleri-
que pauciores.

Elephanto-
rum vtilitas.

CRUDELE est id spectaculum, quando Elephanti
veluti monomachia præliantur: siquidem non modo denti-
bus singuli suum aduersarium impetere student, sed magno
interdum impetu capitibus concurrunt, vt alteruter eorum,
capite confracto, in planitiem cadat.

Elephanto-
rum pugna.

FALSVM est quod quidam de maris & feminae con-
gressu tradiderunt; quandoquidem haud aliter congregi-
tur quàm reliquæ quadrupedes.

MVLTÀ Plinius lib. 8. cap. 1. 2. 3. & seq. de Elephantis
scribit, sed pleraque parum probanda, & hætenus non ex-
perta. Quod verò in Taprobana insula maiores, dociliores,
bellicosioresq; Elefantos gigni tradit: verum id est, si Ta-
probana intellexerit eam insulam que nunc Zeilan voca-
tur. Nam, vt postea dicemus, huius insulae Elephanti reli-
quis omnibus præcellunt, eorumq; imperia reliquos agnosce-
re scribunt. Eius etiam cum Rhinocerote inimicitia meminit
idem Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq; pugnas describit.

Taprobana
Zeilan forte.

EST autem Rhinoceros vastum animal cornu in nare
gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya
Bengala finitima, & Patane inueniri tradunt, & ab inco-
lis Gandas vocari. Mihi hætenus Rhinocerotem videre

Rhinocero-
tis historia.

Gandæ.

D 2

non con-

non contigit : illud tamen scio , Bengala incolas eius cornu
aduersus venena vsurpare, vnicornu esse existimantes, tam-
etsi non sit, ut ū referunt qui se probe scire autumant.

Monoceros.

CETERVM de Monocerote tam incerta omnia ab
Auctoribus referuntur, ut illos eum haud quaquam vidisse
manifestò appareat. Ego hoc loco referam quæ à viris fide
dignis accepi. Inter promontorium Bona spei, & aliud pro-
montorium vulgo de Currentes nuncupatum, vidisse se af-
firmabant * terreſtre quoddam animalis genus, licet mari
etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet
(minimè tamen marinum equum esse) cornu præditum
duos palmos oblongo, mobili, quòdque nunc in dextram,
nunc in sinistram obuerteret; modò illud attolleret; modò
demitteret. Id animal cum Elephante ferociter præliari,
eiusque cornu aduersus venena laudari. Eius experimētum
factum propinato duobus canibus veneno: alterum enim
canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum,
sumpto huius cornu pulvere ex aqua conualuisse: alium ve-
rò cui exigua quantitate venenum esset datum, nec exhi-
bitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

Elephanti
ducilitas.

CETERVM non modò vernaculam linguam intelli-
gunt, sed etiam peregrinas, si eas edoceantur. Gloriæ sunt
cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haud qua-
quam obliuiscuntur, & vindicta cupidissimi sunt. In sum-
ma, huic animali nihil deesse videtur, ut ratione præditum
appareat, præter loquelam: tametsi non desint qui in Co-
chin publicum instrumentum (attestationem vocant) se
vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istic
locutum, petiisseq; à suo rectore (quem in Malauar Nai-
re, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem
respondisse, Leberem in quo illi Orizam coqueret, pertu-
sum esse, eum tamen ad Cacabarium deferret obturan-
dum, deinde illi Orizam se cocturum. Leberem promusci-
de sumptum

de sumptum Elephantus ad Cacabarium desert. Is lebetem reparat, sed rimam quam non animaduerterat, inobturatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephantus, Rector in eum Orizam cum aqua coquendam iniicit, sed cum per rimam effluere conspiceret aquam, rursus Elephanto tradit consarcinandum ut ferat. Eum denuo sumtum desert Elephas. Cacabarius de industria lebetem se reparare simulans, rimam auget. Desert Elephantus lebetem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere videt, lebetem intelligit non reparatum; ad Cacabarium redit magno barritu intonans, quasi de eius perfidia conquereretur. Cacabarius tandem lebetem probe ferruminat, & reparat. Sed ei Elephantus non fidens, denuo ad mare profectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem animaduerit, domum redit. & orizim in eo coctum edit. Vivunt etiamnum qui hoc spectaculum se vidisse affirmant, locutum tamen asserere non audent.

RVMOREst Regem Sian, in cuius regno praestantissimi post Zeilanos inveniuntur Elephantum, candidum Elephantum habere, eumque propterea Regem candidi Elephantum per excellentiam appellari.

Rex Sian.
Elephantus
candidus.

RETVLIT mihi amicus fide dignus, se duas Elephantorum venationes vidisse, ad quas profectus esset Rex Pegu cum infinita hominum multitudine, siquidem in prima ducenta hominum millia fuerunt. * Cingebant illi in orbem totum eum locum in quo Elephantos sua pascua habere norant, deinde paulatim ambitum illum siue hominum coronam contrahentes, tandem in medio comprehenderunt non modo ingentem Elephantorum multitudinem (siquidem ea venatione quatuor millia capta sunt) sed & alia animantia, veluti apros, tigrides, partim viva, partim iaculis confixa. Omnes autem Elephantos dimisit, praeter ducentos tum adultos tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depularetur.

Rex Pegu.

Elephantorum
venatio.

pularetur. Eos verò domarūt in hunc modum. Magnis trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahabant, donec singulos Elephantos vix locus caperet: deinde funibus e vimine contextis eorum pedes & dentes vinciebant, vt Elephanti se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant rectores, & calcibus imperentes, tum baculo ferientes, perpetuo se verberaturos, & tandem fame enecturos minitabantur, nisi essent morigeri. Sin verò essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibum subministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elephantos domesticos & iam domatos admiuebant, inter quos vtrunque coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM præterea Elephātos capiendæ rationem idem mihi narrauit. Intellexerat idē Rex Pegu ingentē Elephantum in siluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elephantos feminas domesticas eò mittit, prius cōmonitas ne cum Elephantis congregederētur, sed signis indicarent se primum cōgressuras vbi ad sua stabula peruenissent. Posteaquā eò venissent feminae, statim eas subsecuti sunt Elephanti cum illis pascentes, donec in urbē Pegu, quæ admodum vasta est, deducti essent. feminae ad sua stabula remearunt, subsequenti- bus eas Elephantis. Eductis inde feminis, solos Elephantos conclusos, eadem, quæ supra retulimus, ratione domarunt.

Elephantos
domandi ra-
tio.

IUNIORES etiā verberibus, obiurgationibus & fame, interdū verò beneficiis domātur. Maiores verò magnis adibus concludunt, quæ multas habent iannas angustas, è quibus qui Elephantos domare volunt, iacula & spicula in eos coniciunt, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propè sint enecti. His deinde rectores significant, eos se ita exercitasse, vt feritatem deponerent: quòd si humi se prostrauerint, beneficia in eos collaturos pollicētur. procumbunt Elephanti, lauantur, vnguntur oleo, & cibis datur: deinde singulis ferē

gulis ferè momentis interrogantur quì valeant, quid petant. His rationibus paulatim edomantur.

MANIFESTVS autem Plinij error in eo deprehenditur, quòd Elephantos mimmo suis stridore terreri & retrocedere scribit lib. 8. cap. 9. Nam plerumq³ sues Elephantorū stabula ingrediuntur, nec eis terrentur, aut eorum presentia quidquam commouentur. Sed & in siluis Malauiar multos sues cum Elephantis versari certum est. Illud verum est, quòd mures oderit, quemadmodum idem tradit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nūquam nisi contorta in se & conuoluta promiscue Elephantis dormient, ne eam mures ingradientur & mordeant. eadem planè ratione formicas abhorrent.

Plinij lapsus.

Elephantus
murem odit,
& formicas.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib. 2. cap. 50. Andr. Lacunæ lapsus.
comm. in Diosc. edoctus, fossile & minerale ebur* inueniri scripserit, quandoquidē nihil a veritate magis alienum sit.

Nec minus Fuchsum lib. de Compos. med. miror, qui Fuchsi error.
nullibi verum ebur reperiri summo errore scripsit: cum tot sint Elephantis per vniuersam Indiam & Aethiopiam.

*Vulgaria Simonis Genuensis exemplaria huius meminisse non reperio.

De Elephantorum docilitate & industria multa apud Auctores leguntur. Sed & recentibus exemplis eorum industria & docilitas est cognita. Nōne Elephante quem ante aliquot annos hic in Belgico vidimus, quemq^{ue} ad Maximilianum II. tum Cæsarem Rex Catholicus mittebat, summum docilitatis & intellectus propemodum humani specimen nobis præbuit? Attamen adhuc erat iunior, nec nonum annum excessisse ferebatur.

*Non multum ab hoc animali differre videtur Æthiopum Eale, quam describit Plin. lib. 8. Naturalis historiae cap. 21. Apud eosdem [videlicet Æthiopes] & quæ vocatur Eale, magnitudine Equi fluuialis, cauda Elephantis. colore nigra vel fulua, maxillas apri, maiora cubitalibus cornua habens, mobilia, quæ alterna in pugna sistit, variatq^{ue} aut infesta aut obliqua, utcumque ratio monstrauit.

*Similem planè venandi rationem describit Pausanias in Bœoticis, siue lib. 9. in hunc modum: Venatores ubi campestres vel montanos saltus ad stadia ferme mille in orbem continenti indagine cincerint, ita ut constantiter omnes, quem quisque ceperit in eo ambitu locum obtineant, ad intimos eadem agminis forma recessus progressi, feras omnes in medio comprehendunt, & inter eas Alcen, &c.

D 4

*Laminu-

Ebur fossile.

*Laminulis quibusdam Eboris fossilis, quæ nativum æmulantur, sed crusta quadam candidissima inductæ sunt, ante biennium à Rasio nostro, omnium Naturæ miraculorum diligentissimo observatore, donatus sum. In Italia erui hoc ebur intelligo, & magno in usu istis esse aduersus virulentorum animalium morsus.

De Canella.

CAP. XV.

Hero. loci fabulæ.

TAM longa difficiliq; via petebantur olim hæc aromata, vt perfectum eorum notitiam consequi veteribus haud facile fuerit. Hinc factum, vt innumera fingeretur fabulæ, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat pretium, maiorq; in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, vt diuersa illis inderentur nomina, tametsi plerumque eiusdē essent generis.

Alep Syriæ emporium.

PROPTER locorum igitur distantiam, & minus frequentatas has regiones à negotiatoribus, probè cognita Cassiæ historia veteribus non fuit. Nam qui eam Ormuz, & Arabiam deuehebant, Chineses (vt infra dicemus) erant; ex Ormuz deinde in Alep emporium totius Syriæ nobilissimum ab aliis negotiatoribus transferebatur. Qui verd inde eam ad Græcos deportabant, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebant, multisq; cum superstitionibus cædi, diuidiq; a sacerdote in ternas partes, quarum vnā Deo poneret, alteram Regi, tertiam Sacerdotibus*.

* Paulo aliter Plin. lib. 12. cap. 19. Cassia neque Cinnamomum apud Aethiopes nascitur.

CETERVM neque Cassiam, neque Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum nauigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlegerunt, magnâque ex parte terrestri itinere peragrarunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmant. Huc adde, quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, eiusq; pretium apud eos intenditur quoties hinc eò non defertur.

DICET aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortè autem à Barbaris
& in-

CANELLÆ FOLIUM ET BACILLVS.



D 5 & m-

Guinea.

Promontorium Bonæ Spei.

Insula D. Laurentij.

Fructus Garyophyllos olens.

Salihacha.

Canella est Cassia.

& inconditis populis ignorari. Familiares habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coracones, qui omnes Canellam crassiorem, Cassiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiam sub Aegypto (quam nunc Guineam vocant) non solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thomæ nuncupata vsq. ad Sofala & Mozambique, & inde Goam penetrantes, alij plerique à promontorio Bonæ Spei (cùm naufragium passi essent) vsq. ad Mozambique & Melindam, ita ut viramque Aethiopiam supra & infra Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his conspecta est Canella vel Cassia.

CUM igitur orbis numquam ita fuerit cognitus, ut nunc est, præsertim Lusitanis; verisimile est non defutura huiusmodi aromata & celebria medicamenta, qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantiam ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

NEQUE enim (tametsi nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos incolas tam nobilia aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens, quæ insulam D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Auellanae magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est, Aethiopes Cinnamomum & Cassiam adedò odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis, & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, ut verum dicam, quispiam Cassiam à Canella differentem vidit.

CETERVM quod Canella diuersa Cinnamomi & Cassia nomina indita fuerint, occasionem præbuisse puto mercatores Chineses (nam Annales vrbs Ormuz producit olim quadringentas naues à China vno eodémque tempore ed appu-

eò appulisse) qui cum è sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellanas vocant) moschum, cuprum, margaritas, aliasq; huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant; sandalum, nucem myristicā, mace-rem, Garyophyllos, lignum aloës, contra in suas naues infe-
rētes: quæ rursus in Zeilan & Malauar diuendebāt, indeq; sumebant Canellam, ex Zeilan videlicet laudatissimam, & ex Malauar minus selectam: similiter & ex Iaoa, vnde et-
iam piper, cardamomumq; euehebant, eaq; omnia deinde Ormuz aut in Arabia oram maritimā perferebant. Inter-
rogati autem isti Chineses, quonā essent hæc aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant quas recenset Herodotus, vt his commentis earum mercium pretia augerēt.

CVM autem quæ in Zeilan nata esset Canellam, ab ea quam in Iaoa & Malauar sumpserāt, differre conspice-
rent, diuersa illis indidēre nomina, cum tamen eiusdem ge-
neris essent cortices, pro soli caliq; varietate solūm differen-
tes, vt plerumque idem fructus pro regionum & soli varie-
tate suauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare solet.

Canella Zei-
lanitica reli-
quas longē
superat.

E MENTES ergo Ormuz incolæ eam Canellam à Chinesibus, idcirco eam Darchini, quod Persis lignum
Chinense sonat, appellarunt: deinde Alexandriam veben-
tes, vt eam Græcis eò confluentibus carius venderent, Cin-
namomum vocarunt, quod significat lignum odoratum,
quasi Amomum ex China delatum. Deteriori autem Ca-
nelle, quæ scilicet ex Malauar & Iaoa delata esset, idem
nomen quoniam in Iaoa appellatur, indiderunt, scilicet Cais
manis, quæ à lingua Malaya dulce lignum sonat (hanc cor-
rupto vocabulo Cassiam Græci dixerunt) duo diuersa no-
mina eidem rei imponentes.

Darchini.

Cinnamo-
mum.

Cais manis,

Cassia.

V S V S est autem Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhase
& reliquis Arabibus, vocabulo Persico Darchini, vt pleris-
que aliis Persicis solet. Nā Canella cuiuscumq; generis Ara-
bicè Quer-

Querfaa.
Querfe.

Cuurdo.

Cameaa.

bicè Querfaa & Querfe dicitur. Reliqua verò nomina Arabibus prodita corrupta sunt, vt Darfihahā & similia. Vocatur in Zeilā Cuurdo in Maliyo, vti dixi, Cais manis: in Milauar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini arborem de China interpretatur, corruptum est exemplar, & hæc interpretatio ab Interprete addita.

CETERVM rogatos volo omnes cum Medicos tum Pharmacopæos, vt posthac Cassiæ loco Canellam deterio-rem præscribere desinant, & selectissima vtantur; quandoquidem tanta nunc est eius copia. Tum etiam ne Cassiam duplici pondere pro Cinnamomo in Compositionibus ini- ciant, tamen si freti Dioscoridis & Galeni auctoritate.

SCRIBUNT nonnulli, Canellam nostram veterum Cassiam non esse, quod (vt aiunt) nigricans sit, & inodo- ra: aut, si sit, Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quàm legitimā. Fit interdum, vt etiam hic in India Cassiam ad- modum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit, aut non suo tempore cesa) quandoquidem vix Aroma reperias cor- ruptioni magis obnoxium quàm Canella est, præsertim si diu in nauis perstiterit. Est enim hæc regio putredini admo- dum obnoxia, maritimis præsertim locis; immò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illi odoris & saporis suauitate deperdere.

Siquis plura de Cassia requiret, legat Marardum libr. Epist. 8. epist. 1. & Commentarios Matthioli, libr. . . cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Ca- nellam, legitimam Cassiam esse. Sed quod Cinnamomū in- ueniri negent, in eo falluntur, cum Cassia, Cinnamomum, & nostra Canella vnum idemq; sit medicamentum.

ANNOTAVIT Lacunæ lib. 1. cap. 13. in adibus Indi- cis Ulyssipone se omnia Cinnamomi genera à veteribus de- scripta obseruasse. Sed ego hic in India plura duob. nō obser- uavi, vi-

Cinnamo-
mum, Cas-
sia, & Canel-
la idē sunt.
Cinnamo-
mi siue Ca-
nella duo
dumtaxat
esse genera.

uau, videlicet quod in Zeilan nascitur, & quod in Iaoa & Malabar. Nam quod in Lusitaniam deuehi solet, Zeilaniticum omnino est. Poterit autem fieri, ut quinque genera bonitate discreta inuenerit, non autem genere diuersa. Quod verò deinde addit de Cinnamomo cū Maria Stiliconis vxore reperto sub Paulo III. P. M. fabulosum prorsus videtur.

FATENTVR nonnulli, Cinnamomum quidem nos habere, sed non illud Mosyliticum, quod à Dioscoride lib. 1. cap. 13. ceteris generibus præfertur; quòdque Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis constare scribit. Sed his abundè satisfactum puto iis argumentis quæ antè protulimus.

PORRO Cinnamomum siue Canella arbor magnitudine est Olea, interdum minor, multis ramis prædita, non iis quidem contortis, sed rectis fermè: foliis lauri quidem colore, sed forma ad Citri folia accedente (non verò foliis Iridis, ut fabulosè quidam scripsere) floribus candidis, fructu nigro & rotundo, auellanae serè magnitudine, aut exiguis oliuis simili. Est autem Canella nihil aliud nisi secundus & interior arboris cortex *, nam hæc arbor duplici cortice munita est veluti Suberis arbor, non eo tamen adeò crasso & distincto. Exemplius ergo cortex crasso illo & exteriori libro repurgatur: deinde in laminulas quadrangulas sectus, humi abiicitur, atque ita per se conuoluitur, ut trunci vnius rami integer cortex videatur, cum tamen dumtaxat partes sint corticis in tubulos digiti crassitie conuolutæ, truncus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum autè illum, siue ex cinereo vinosum colorem Solis calore contrahit: qui, non probè paratus, candicans siue cinerei coloris fit; nimis verò ardoribus Solis adustus, niger. Exempto cortice tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.

Canellæ historia.

FREQUENTES sunt hæc arbores in Zeilan, solebātque vili emi Canella: sed triginta abhinc annis nemo eam emere potuit, præter Procuratorem regionum negotiorum, Factorem

Factorē vocāt. Zeilanici minores sunt ea quæ ignobiliorem Canellam præbent in prouincia Malauar & in Iaoa siue Iaua; non tamen adeò pusillæ, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19. & Galenus lib. 1. de Antidotis esse censent. Sunt verò omnes siluestres & sponte nascentes.

Canellæ arbor siluestris.

Nulla Canella in America.

Nulla item in China.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canella, tametsi Franciscus de Tamara scribat in freto maris Erythræi Cinnamomi arbores, & Lauros maris æstu interdum operatis inueniri: quoniam nostri singulis annis per mare Erythræum nauigant, nullam tamen huiusmodi arborem vident. Nam quod ad Occidentalis quam vocant Indiæ historiā attinet*, non verisimile videtur Canellam istic nasci, quandoquidem eam dicit calices glandesque Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti oliuas ferat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, vti eadem refert, in China nascitur, nam è Malaca Chinam cum aliis mercibus defertur. Intellico verò plurimam etiam Canellam in insula Mindanao nasci, & vicinis insulis; sed procul ea à China absunt.

Cinnamomum Alipitinum.

Canella Zeilanitica.

Canella Malauarica.

Liquor è radice Canellæ.

PVTARVNT etiā nonnulli in Alep nasci Canellam, quod apud aliquot Scriptores præscriptū inuenerint Cinnamomum Alipitinum: sed sciant nō magis istic, quam in Hispaniis nasci. Verū cum ex his regionibus Ormuz & inde Alep deuehatur, factum est, vt in corruptā Canellā inde in Europam aduectam, ab ipsa vrbe Alep denominarint. Tametsi autē Zeilanitica reliquis præferatur, inuenitur etiā interdum ignobilis, qualis est quæ crassiori cortice constat, minusq; in tubulos conuoluitur, quod non sit eiusdem anni: quoenim vetustior cortex, eò deterior. Quæ verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantumq; à Zeilanitica differt, vt centenæ Zeilanitica libræ decē aureos pendāt; Malauarica verò libræ quadringentæ vnum dumtaxat aureum.

EXSTALLAT ipsa radix liquorem Caphuram redolentem. Sed rex vetuit radices vulnerari, ne arbores perirent.

rant. Elicitur aqua plumbeis aut vitreis instrumentis ex ipsis floribus, sed quæ fragrantia & odoris suauitate ei cedat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur; tametsi ex solis floribus elici auctor sit Lacuna, lib. 1. cap. 12.

Aqua e cor-
ticibus, & e
floribus Ca-
nellæ.

V T I L I S est stillaticius hic liquor ad plurima: nam stomachi imbecillitatem roborat, coli dolores ex causa frigida prouenientes illico lenit, vt plerumque sum expertus, faciei colorem commendat, & oris halitum, præterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Aquæ Ca-
nellæ facul-
tates.

E x Canellæ baccis oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seu aceum quodammodo & saponi Gallico simile, inodorum, nisi calefactum sit, tunc enim Cinnamomum aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & neruorum frigidam intemperiem.

Oleum Ca-
nellæ.

C E T E R V M vt de nominibus generum Canellæ à veteribus traditis aliquid hic dicam: fieri posse existimo, vt Zigir vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nam Persæ & Arabes nigros vocant Zangues, omnes verò Zeilan et Malauar incole nigro colore præditi sunt. Mosyliticum ab insula Zeilan, quæ montosa est, dici puto.

Zigir.

P L I N I V S lib. 12. cap. 19. in Gebanitarum portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est, quam Chingalarum siue Zeilan portus.

C O N T I N E T autem Zeilan, siue Ceilan, octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet. populum eleuatum habet à sexto ad nonum gradum, vberissima et laudatissima totius orbis insula (hanc nonnulli veterum Taprobanam esse volunt, alij verò Samatram eam putant) habens è regione & in conspectu Promontorium de Comorin vulgo nuncupatum. Populosa est admodum, tametsi magna ex parte montosa, cuius incolæ Chingalæ appellantur. Multa istic nuces myristicæ, Garyophylli, Piper: omnis generis præter adamantem gemmæ: margaritarum, auri, argenti magna

Zeilan insu-
læ descriptio
& vbertas.

Taprobana.

Chingalæ,
Zeilan inco-
læ.

magna copia. Silua omnis generis auibus scatet, pauonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, ceruis & apris. Delicatiſſimi iſtic fructus, tametſi ſponte naſcentes, ficus, vuae, aurea mala ſuauiſſime reliqua totius orbis ſuperantia: ligno & ferro abundat: multa Palmarum genera, optimiq; Elephantēs, ſummiq; ingenij, quibus reliquos obediētes eſſe ferunt. Fabulantur Indi iſtic eſſe Elyſios Campos, & in excelfo qui iſtic eſt monte (quem roſtrum ſiue acumen Adami vocant) pedum Adami veſtigia apparere.

Elephantis
Zeilaniciſ
reliqui pa-
rent.

*In noſtra ſanè Canella interdum inuenies fragmenta quæ nō videntur interior ille cortex, ſed omnino ſuperior cinerea quodammodo pellicula obductus. Plerique vero tubuli, delibrati & craſſiori inæqualique cortice denudati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum apud Generoſum Dominum Carolum à D. Audomaro, piæ memoriæ, virum nō modò rei Herbariæ peritiſſimum, & qui plantas ipſas, aues, quadrupesq; inſigni artificio, viuiſque coloribus exprimi curabat, ſed omnium etiam Naturæ miraculorum ſtudioſiſſimum: alterum apud C. V. D. Nicolaum Valdaura Brüggenſem medicum: tertium reliquis maiorē & craſſiorem paucos ante meſes, apud Generoſum Dominum Thomam Redigerum. Erāt verò ij recti, non enodes: ſed nodis quibuſdā ſiue ramulorum veſtigiiſ palmū ab inuicem diſſitis inſigniti. Cortex tenuis, ſubcinerei quodammodo coloris, iucundi odoris, ſuauiſ guſtus, ſed qui ſua acrimonia aliquantulum linguam vellicet. Lignum certè inodorum eſt, & inſpidum non minus quàm Salicis ramus, cui perquam ſimilis eſt. Retinet autē cortex ſua uem illā cum odoris tum ſaporis iucunditatem (tametſi totis quadraginta aut amplius annis à ſua matre reuulſi ſint ramuli) atq. eam etiam maiorem quàm noſtra Canella, cuius foliū Claris. vir, D. Ioannes Plaça, Medicus ac Profeſſor Valentinus, in Hiſpaniis mihi dedit.

LVDOVICVS Roman. lib. 6. cap. 4. ſimilem ferè noſtro Auctori Cinnamomi ſiue Canellæ deſcriptionem tradit. At Maximil. Tranſ. epiſtola de Moluc. inſul. Cinnamomi arborē Punicæ mali ſimilem facit, quàm rectè, neſcio: Eum ſecutus videtur Franciſcus Gomara in Hiſtoria generali, cap. 96.

*Quotquot Peruanam hiſtoriam deſcripſerunt, iſtius Canellæ, quam in prouincia Sumaco naſci tradunt, meminerunt. Eſt verò, ex eorum deſcriptione, Canellæ arbor vaſta admodum, folio laurino, fructu racematim cohærente, ſed qui calice Suberino ſimili cōtineatur, ampliore ramen & magis cauo, colore nigricante. Huius arboris fructui, foliis, cortici & radicibus (licet Canellæ ſaporem & odorem habeant) longè calices præferuntur. quorum dumtaxat puluis in uſu eſt. Nam ſi Canellæ modo cum cibis decoquantur, tantum abeſt vt ſuauiſſimam eduliis concilient, quin potius eorum facultas & ſaporis gratia ea decoctione euaneſcit. Horum puluere ad pleroſq. morbos vtuntur.

hos viuunt, sed præsertim aduersus coli, intestinorum, & stomachi dolores in pœuonibus propinant. Et tamen multa sint huius generis arbores siluestres, diligenter tamen & magna cura eas in suis prædiis colunt. (sic enim cultu longè melior) atque in vicinas regiones deferunt, alias merces ad vitam humanam necessarias hoc aromate redempturi. Hæc Franciscus Gomara in Historia generali cap. 143. Augustinus Catate lib. 4. Histor. Peruanæ, cap. 2. & Petrus Cicca, parte prima Chronici Peruanæ, cap. 40.

Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. nauig. cap. 4. ubi de Insula Zeilan agit. Memorant, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsum illic fletu ac contritione penitentie ductū culpam redemisse. Id assequuntur ea coniectura, quod parentis adhuc visuntur impressa pedum vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

De Agallocho.

CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 21. Lignum Aloës, quod ipse Agallochum vocat, ex India atque Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitum, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.

SED legitimum Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India eò deportatum, ut pleræq; alie merces. Nam in Arabia nasci non puto. Cute sane non vestitur, sed cortice, ut reliqua ligna. Neq; verisimile est pro Thure ad suffimenta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, utpote cuius semper maior copia fuit. Nō solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituere: sed contrà. Nam Thuris selecti centum pondo aureo dumtaxat hīc emuntur, tametsi ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hīc natum, tres aureos pendit in singulas libras.

Lignū aloës
ex India
dumtaxat.

Agallochum
pro thure
nō substitui.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarum, lib. 12. naturalis Historiæ cap. 20. ex confinio Casie Cinnamiq; per Nabatheos Troglodytas inuehi scribit.

MEMINIT Agallochi Auicenna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloë; & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamento aliquo dubitans, duo, ut antè diximus; capita describere,

E

posteriori

Promontorium
Cori.

Xylaloës.

posteriori plerumque plenius & accuratius omnia describens. Priori (lib. 2. cap. 742. scilicet) nomina recenset, & prouincias enumerat, è quibus deportabatur. Sed in omnibus verū & legitimū Lignū Aloës non nascitur. Nam quod in Promōtorio Comorin, Veteribus Cori dicto, & Zeilan inuenitur, lignū quidē odoratum est, quod Lignum aloës siluestre vocarūt: cū tāmē non sit. Legitimum verò in Malaca & Samatra nascitur, vnde à Chinesibus ferebatur.

HALLVCINATVR autem Auicenna *, cū ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

EIVS plura genera enumerat Serapio, lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadam India insula inuenitur, quā Fiuma nominatur. Selectissimum est nigrum, quod varium ostendat colorem, ponderosum. Mondunum a Mondel India vrbe denominatum. Seiscum: postremò Alcumericum, Seisco bonitate cedēs; tamen si Alcumeri non longius à Seisi, quā triduo itinere distet. Ceterū prestare quod sua grauedine in aquam coniectum non innatet, sed statim subsidat, quòdque ignium flammis diu resistat.

Baneanct.

Ego sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio, planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulā, & Promōtoriū Comorin; à quo triduo itinere marino Zeilā insula distat. Coniecturis dumtaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aguila braua, id est, Lignū aloës siluestre appellāt, vt paulò antè diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, quos huius historia initio ab omni re animata abstinere dixi.

IDEM Serapio lib. simp. cap. 197. ramos ab arbore resectos inegro anno sepeliri scribit, vt ita obruti Agallochi marcescat cortex, lignumq; purum dumtaxat remaneat, aded vt è ligno nihil erodatur. Addit collabētes ex Agallochi arboribus rā-

bus ramos, à fluminum inundationibus raptos per circumstantes regiones deferri. In nonnullis sanè veritati consona refert, sed in quibusdam veritatem assecutus non est. Quod verò fructum proferre rotundum piperis modo, & rubetem refert, an verum sit ignoro, cùm hætenus videre mihi non contigerit, nec quemquam inuenerim qui aliquādo viderit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auenrois, & Isaac eius vsquam meminerunt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

Agallochi
fructus.

MAGIS autē fabulosa sunt eorum somnia, qui Agallochi arborē terrestri tantū paradiso prouenire, eiusq; fragmēta fluminibus ferri fabulātur, quā ut refelli debeant.

NEC minus absōna sunt, quæ Pandectarius cap. 30. de Agallocho scripsit. Nam quòd Chamalea adulterari Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cùm tota ea regione Chamalea non nascatur.

Chamalea
in regno
Malacæ nō
nascitur.

RVELLIVS verò lib. 1. cap. 36. tametsi per omnia veritatem non sit assecutus, in plerisq; tamen hallucinatus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera hætenus videre mihi non licuit; sed vnicum genus Indicū noui. Fieri potest ut reliqua genera legitimum Agallochum non sint, sed lignum aliquod odoratum.

Agallochi
legitimi vni-
cum genus
inueniri.

BENE etiam scribit Musa exam. simpl. de Agallocho: in eo tamen fallitur, quòd eius plures siluas inueniri scribat. Nam rare sunt arbores.

CETERVM Agallochum dicitur Arabibus Agalugen & Haud, Guzarate & Decan incolis, Vd, quod vocabulum ex Arabico desumptum videtur: in Malaca Garro, selectissimum autem Calambac.

Agalugen,
Haud, Vd.

Garro, Ca-
lambac.

ARBOR est Oleæ instar, interdum maior, fructum aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam huius arboris diuturnam obseruationem, frequenter istic grassantibus Tigribus. Allati verò mihi sunt è Malaca ramī cum foliis. Ferunt autem recens dissectum Agallochum

Agallochi
historia.

nulla odoris fragrantia gratum esse, nec nisi siccatum odoratum esse: imò enim odorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coaceruari. Crassius est enim cortex, & ligni materies odoris expers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, oleosus ille & pinguis humor fugiat, & ad matricem recedat, illamq; odoratiorem faciat, sed ut odor Agallocho concilietur, minime putredine opus est. Multi enim sunt aded experti & dextrum Agallocho dignoscendo, ut etiam recens scitū iudicare possint, siue odoratū futurū, an nulla odoris iucunditate spiraturū. Et enim in omni lignorum genere aliud alio præstātius est. Solent autē Malacca incolæ Agallochum repurgare ante quam negotiatoribus vendant.

Agallochi
delectus.

P R A E F E R T V R verò multum nigricans, cinereis discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui prægnans*. Probatio erit, si igne accensum multum humoris exudet; non si in aquam coniectum, subsidat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsidit. Guzarate & Decan incolæ præter supradictas notas, ut magna sint fragmina requirunt, quemadmodū maiores gemmas & Margaritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eò plus facultatis in se continere.

* Ego totam Agallochi historiam apud Auicennam legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio, saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dædum est, Auctorem à nostris diuersa habuisse exemplaria.

* Eiusmodi ex India Mylaponem adferunt, sed magno æstimant. Funt interdum ex eo spherulæ præcitatæ odoris iucunditate & pretij magnitudine commendabiles. Frequentiores tamen sunt eæ quæ ex Xylaloe ut vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt, tum ex alio ligni genere quod micum in modum Agallochum æmulatur, in odorem tamen est.

De Sandalo.

C A P. X V I I.

Sandalum.

Q V O N I A M Sandalum vsibus humanis valde necessarium est, utpote quod Cordis affectibus non parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

A P P E L L A T V R autem in Timor insula omnibusq; provinciis

provinciis Malice vicinis Chandama : Arabes corrupto Chandama.
nomine Sandal vocarunt, quos imitati sunt omnes in ge- Sandal.
nere Mauritanii, cuiuscumque tandem illi sint provinciae: in
Canara, Decan, & Guzarate Sercanda dicitur.

Sercanda.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album, Sandali tria
Pallidum quod Citrium officinae vocant. Hac autem omnia genera.
genera non nascuntur vna in provincia; sed magna locorum
est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, ubi plurimum
Album & Pallidum provenit, non nascitur: sed in India
intra Gangem fl. quem incolae Ganga vocant, videlicet in Ganges fl.
Tanasarin & maritimis quibusdam Charamandel. Ha-
ius descriptionem non propono, quod hactenus eam conse-
qui non licuerit. Illud autem certum est, omne Santalum
rubrum ex iis quae iam recitati locis adferri. Rarus in hac
provincia eius usus est, quod Indi dumtaxat eo aduersus fe-
bres utantur, reliquum in Lusitaniam & occidentales re-
giones deferretur. Ex eo etiam interdum huius Provinciae in-
cole sua idola eorumque delubra fabricant: quae de re cras- Idola ex
siora ligna magis expetuntur, maioriq; pretio redimuntur. Sandalo ru-
bro.

DIFFERUNT autem inter se Santalum rubrum & Sandali ru-
Brasilium lignum. utrumque inodorum. Nam Santalum bri & Bra-
rubrum neque dulce est, neque inscit, quae notae in Brasilio filij differen-
tia.
manifestè deprehenduntur.

CETERVM Santalum Album & Pallidum in India Timor insu-
ultra Gangem nascitur, plurimum verò in Timor insula qua la portuosa.
vndique portuosa est. Praefertur autem quod ad portum Me-
na inuenitur: est enim id haudquaquam lignosum, sed totum
ferè cor. Ad portum Matomea est Santalum etiam pallidum:
sed illud multum ligni, parum cordis habet: Lignum autem
à corde segrego, quoniam in corde tota odoris gratia consi-
stit. Ad alium portum Camanase appellatum improbum
Santalum nascitur, utpote quod plurimi ligni sit, & nihil
ferè cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad portum

Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autem mercatores in his discernendis adeo exercitati, vt conspecto ligno, statim indicare possint, vnde sit allatum.

INVENTVR etiam Santalum album & pallidum in Verballi, portu Iauae, vehementer quidem odoratum, sed quod breui senescat, debeatq; post annum multo ligno adempto eius odor renocari, qui in meditullio consistit.

Santalum
pallidum
odoratum.

PRIMUM vero locum obtinet pallidum, quod odoratius est, sed minori copia inuehitur. Etenim inter innumeros Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis apri-
cis nasci, tantamq; inter vtriusq; santali arbores esse affinitatem, vt pallidum à candido discerni non possit, nisi fortè ab ipsis incolis, qui eas caesas Mercatoribus vendunt.

Santali hi-
storia.

CETERVM Santalū in nucus Iuglandis magnitudinem attollitur, foliis admodum virentibus, Lentisci emulis: flos ex caeruleo nigricās: fructus Cerasi magnitudine, primū viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens. Inodoram ferunt esse arborem, nisi detracto iam cortice exsiccata.

Magnus
Santali vsus
apud Indos.

MAGNA Santali albi & Citrini quātitas per vniuersam Indiam absumitur, quoniam omnes ferè eius incolae, siue Mauritani, siue Gentiles, eo in mortariis lapideis contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungunt, deinde siccari sinunt, ad aestus corporis tollendos & odoris conciliandi causa. Est enim haec regio admodum calida, & incolae plurimum odoribus delectantur.

Couchin &
Goa Indiae
emporium.

ADVEHITVR autem vtrumq; Santalum Lusitanorū Liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxima totius Indiae emporia inuehitur: perit enim nunc Calicut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin & Goa potissimam partem exportant in Malauar, Canara, Bengala, Decan, & Guzarate: minima verò defertur Ormuz,

Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imò vix in Lusitaniam legitimum Citrinum deferri puto, cum multò pluris hìc ematur, quàm, in Lusitaniam delatum, vendi possit.

Santalum pallidum rariss. in Lusitaniam exportatur.

ANTIQUIORES Græci Santalorum non meminerunt, sed Arabes dumtaxat. Quid verò sibi velint Machazari & Mahazari vocabula, quibus pallidum Santalum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tametsi Monachi Commentatores in Mesuen distinct. 8. cap. 261. Machazari explicent odoriferi) nisi fortè Machazari significet è Malaca petatum; aut Mazafrani legendum sit, quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

Machazari.
Mazafrani.

CETERVM in pallidi penuria albi & rubri partes equales præscribendas non censeo, ut vult Sepulveda, sed potius solum candidum: magis enim cum pallido affine est album quàm rubrum.

Santali pallidi penuriâ candidum explet.

IN exterius regiones delata Santali arbor etiam crescit. Vidi enim in Andanager totius regni Decan vrbe primaria, ubi regiam suam habet Nizamoxa, attamen non erat odorata. Habet autem Nizamoxa istos hortos amplissimos omnium peregrinarum arborum, etiam nostratium genere excultissimos, quæ fructiferae sunt.

Andanager vrbs.

Nizamoxæ horti.

SIGNIFICATIVVM mihi erat in insula D. Laurëtij Santalum etiâ inueniri, & ipsos Aethiopes incolas sic asserere. Verùm postea Santalū nō esse intellexi, sed ligni dumtaxat genus odoratum, cuiusmodi hìc plurima inueniuntur.

Lignū Santalo simile.

INVENTVR & in Malauar odorati ligni genus Santalo albo persimile, quo se in febribus indigenæ inungunt; lingua Malauarica Sambarane appellatum.

Sambarane lignum.

* Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidum habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius pretium maius sit apud ipsos Indos, quàm apud Lusitanos. Fieri igitur poterit ut aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtrudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum; tametsi dulce, inficit tamen; quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.

FREQUENTISSIMO in usu est apud Indos Betre: ab instituto igitur alienum non erit, si hoc loco eius mentionem fecero.

Betre.

BETRE mastigatum, amarum inuenitur: eam ob causam ei Arecā admiscunt, & calcis momentū, sicq; preparatum suauissimi esse saporis affirmant. Mihi sanè cum primū degustauit, propter amarorē ita displicuit, ut ab eo tempore semper abhorruerim, nec vnquam degustare potuerim.

Betre cum
aliis mixtu-
ra.

SUNT qui addant Lycium: potentiores verò & opulenteriores Caphuram de Burneo, nonnulli lignum aloës & Moschum aut Ambarum. Sic autem paratum aded suauis est saporis, orisq; halitum aded commendat sua fragrantia, ut perpetuò serè illud mastigent opulenteriores, tum etiam alij pro facultatum ratione, tamen si non desint, qui Arecam cum Cardamomo aut Garyophyllis mastigent. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locis cardo venditur. Ideo fertur Nizamoxa singulis annis in id impendere trigesies mille aureos Lusitanicos. Hec sunt eorum tragemata, hoc abeuntem donant: atque Rex ipse interdum propria manu potentioribus elargitur, aliis verò per manus famuli sui quē Xarabdar aut Tambuldar vocant. Sed quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quem ea de causa in acutū præsecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (que ob exiguam quantitatem & materiam vnde conflatā est, sit enim ex ostreorum testis concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Arecā contusa aut confracta, folium Betre complicant, atque in os iniectum mastigant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alij atq; alia folia simili modo preparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes
his foliis

Xarabdar.
Tambuldar.

bis foliis preparatis plena bursula sericea abeuntem hono-
rare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit dona- *Betre vsus.*
tus; id enim dimissionis est indicium.

CETERVM opulentiores aliquos adituri, hoc Betre
masticare pro more habet, ut odore os commendent. Siqui-
dem apud eos summa incivilitatis est odoratum non habere
anhelitum: ita ut si tenuioris fortune aliquem cum potentiori
fabulari necesse sit, manu ori opposita id faciet, ne teter ali-
quis odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris con-
gressurae, Betre masticant ante quam colloquantur, existi-
mantque ad lascivium summum esse illectamentum.

OMNES huius regionis incolae id, sumptu cibo, man-
dere solent, alioqui cibos nauseam quodammodo mouere
aiunt: & masticare assuetis, oris halitum tetrum olere, si
quando abstineant.

SOLENT ab eius usu per aliquot dies abstinere, quibus *Quando Be-
tre esu absti-
nent.*
obierunt sanguine iuncti, & in quibusdam ieiuniis. Ab huius
etiam esu abstinere, & humi se abiciunt Arabes & Moa- *Moalis ridi-
cula persua-
sio.*
lis, hoc est, Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiun-
ant fabulantur autem isti Ali sectatores, sibi se morituros
conclusos in quadam arce; multasque praeerea fabulas addunt.

NASCITVR Betre in omnibus Indiae regionibus ma- *Betre nata-
les.*
ritimis Lusitanis cognitis: nam in continenti non reperitur,
nisi è maritimis allatum. Verum quidem est in Daltabado,
vrbe opulenta in Decan, & Bisnagua inueniri, sed mino-
ri certe quantitate, quam ut ad Persas & Arabes defera-
tur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz di-
stat, inuenire haud erit facile. Nam neque regionem frigi-
dam amat, ut est China, neque solibus nimium adustam, ut
Mofambique & Sofala.

IN Malauar vocatur Betre, in Decan, Guzarate, & *Betre, Pam,
Siri.*
Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre fo- *Betre non
esse folium
Indum.*
lium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus sum,
cum pri-

cum primum in Indiam appuli. Sed sententiam mutare coactus sum postea, à Nizamoxa, quem Nizamaluquo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando stomacho iussus componere, ea simplicia quæ medicamentum ingrederentur enumeravi, addens, id foliū quod masticaret, Folium Indum esse. Ad quam vocem, risit ille (siquidem hoc vocabulum intelligebat) & Auicennam mihi ostendit Arabica lingua conscriptum, qui diuersis capitibus de Folio & Betre agebat. Ducētesimo enim quinquagesimo nono capite, lib. 2. de Folio Indo, Cadegi Indi illi nuncupato scribit, & septingentesimo septimo capite lib. 2. de Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, ut mihi videtur, aliquantulum vocabulo, quod ab omnibus Tambul, non Tembul dicitur. Huc adde, quod si quem Arabem aut Aethiopem perconteris, qui vocetur Betre, statim Tambul dicit.

Cadegi Indi.

Tambul.

Betre temperamētum.

Betre historia.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingiuas confirmare est auctor, in quem etiam vsum semper ab Indis masticatur; & paulo post subiicit, stomachum roborare; ob quam facultatē etiam ab Indis expetitur. Quod autem frigidam illi facultatem tribuat in primo gradu, & exsiccantem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicenna, in temperamenti descriptione, impositū esse, sit enim plerumque ut vulgus erret in temperamēti dignotione, utpote cui Piper, Cardamomum, Cepa sint frigida. Calidum autem & siccum esse Betre ad finem secundi excessus, ipse expertus sum, & sic ex sapore & odore coniicio.

EST autem Betre folium simile ferè Mali medicæ folio, oblongius tamē & per extremum arcūius, venas, siue costas, ut diximus, per longitudinē excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tametsi nonnulla mulieres præferāt quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corruptur, si

tur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

FERT Betre in Maluccis fructum quendam cōtortum, Betre fructus.
Lacerti cauda similem, * quem istic edunt, quod bene illis sapiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degustatum optimi saporis inuentum est.

SERITVR autē vitis modo, addunturq; stipites & pedamēta per qua repēs se sustineat nostratis Hedera modo. Quidā maioris quāstus gratia Piperis aut Areca arboribus id maritant, atque ita pulcherrima umbracula faciunt. Multam verò curā, & assiduam rigationē desiderat.

* Betre siue Betle meminit etiam Alois Cadamust. cap. 75. Viri, inquit, & feminae incedunt per urbem Calecut esitantes folium quoddam, cui nomen est Betle. Hoc igitur inficit ora & dentes colore subrufo: hoc more abstinent tantum obscuro loco nati. Vbi verò ob funera pullam induunt vestem, in speciem mæstitiæ, temperant à folio huiusmodi, ut & dentes præ se ferant mærorem, & subrufo coloris succedit nigricans.

LYDOVICVS item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calecut quandoque adductus superstitione, ad annū ab re venerea abstinet, & item animo destināt vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assyrij mali frondis similitudinem expriment: has enim frondes in cibatu habent gratissimas, &c.

* Fructum huic ferè similem, quem noster Auctor suo Betre tribuit, communicauit mihi Rasqius noster. Est verè is duorum digitorum transversorum longitudine, quinque teretibus fil. culis constans in tuo implicatis & contortis funiculi modo, gustu aromatico & odore, pediculo oblongo.

Quotquot Peruanam historiam scripserunt, referunt earum regionum incolæ admodum delectari quarundam radicum, ramusculorum, aut herbarum gestatione in ore, ut Orientales suo Betre delectantur: præsertim verò familiarem esse (Petri Ciecæ testimonio) quandam herbam Coca illis dictam, quam à summo mane ad noctem vsque perpetuò in ore retinent, tametsi neque eam mandant, neque deglutiant. Percontati cur eam assidue in ore habeant, respondent eius usu neque famem aut sitim sibi molestam, & vires roburque sibi confirmari.

Est autem hæc pumila arbor, folio (quod Coca vocant) Myrti, vel, ut alij volunt, Rhois coriariorum, Sumac vulgus Medicorum appellat: Eius arbusculæ folia sole desiccata oblongis angustisque canistris circiter selibram continentibus reponuntur in usum quotidianum.

Seritur hæc arbuscula magna cura plerisque locis in conuallibus montium, quos Incolæ Andes dicunt, à Ciuitate Guamanga, vsque ad eam quæ ab argento, Plata Hispanis, nomen mutuata est.

Caterum tanto in pretio apud eos est hæc Coca, ut illam auro, argento, panique præferant, & anno Domini, M. D. XLVIII. & aliquot

aliquot subsequenubus, singularum hereditatum, in quibus scribitur, preterea, alia octoginta, alia sexaginta, alia quadraginta, alia viginti ducatorum milibus, singulis annis aestimata sint. Postea verò adeo eius cultura studuerunt, ut nunc vilior sit, nō inquam tamē defuerit summo in pretio esse: imo plerique iam in Hispaniis viuunt, qui solius Coca mercimonio diuissimi euasere.

De Folio.

CAP. XIX.

FOLIUM Indum à Betre differre, diuersisq; capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: qua de re superuacaneum duco eadem hic repetere.

Tamalapatra.

Malabattrū.
Cadegi indi.

APPELLANT autem Indi Folium Tamalapatra, quam vocem Greci & Latini imitantes corruptè Malabattrū nuncuparunt. Arabes Cadegi indi, id est, Folium Indum dicunt: siquidem interpres Auicennam verbum verbo reddidit. Itaque non dicitur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod Actuarius Mauritanos id Tembul appellare scribit, in eo fallitur, ut alij plerique.

Folij hystoria.

EST verò Folium Indum* Mali medicæ folio simile, angustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per longitudinem excurrentibus costis (qua nota facile dignoscitur) odoratum, Garyophyllos quodammodo redolens, non tam vehementis odoris ut Nardus aut Macis: neque tam subtilis aut acuti ut est Canellā.

Dioscoridis
& Plinij la-
pus.

Gandis.

AT nō aquis innatat hoc Folium lentis palustris modo, ut scripsit Diosc. lib. 1. cap. 11. & hunc secutus Plinius lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius descriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis, cum multis aliis locis, tum in Cambaya. Et si ab aliquo Pharmacopola (quem ipsi Gandis vocant) Tamalapatra petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum lingua.

NON sunt verò hæc folia tam validi odoris atque Spica Nardi, sed suauioris; neque eo modo colliguntur ut Dioscorides lib. 1. cap. 11. perhibet; sed collecta in fasciculos colligantur, atque ita veneunt. Dilutiori viridi colore nitent,
non ex

LIBER I. 77
TAMALAPATRA CVM SVO RAMVSCVLO.



7.67

non ex candido nigricant, et præferuntur integra, quod facultas istis melius conservari credatur. Odore nequaquam caput feriunt, ut reliqua odorata.

AUCTOR est Plinius lib. 12. cap. 26 arborem esse in Syria folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vnguenta, fertiliorē tamē eius esse Aegyptum. Laudatius tamen ex India venire: in paludibus ibi gigni lentis modo, odoratius croco, salus gustu, minus probari candidum, saporem eius Nardo similem esse debere, & cuius odor in vino sufferuefacti antecedit alios, &c.

Malabattrū
neque in Syria,
neque in Aegypto
nascitur.

AN in Syria & Aegypto nascatur ignoro. Perquisiui tamen à Medicis Memphiticis, Damascenis, & Alepitanis: sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neque tam validi odoris esse ut Crocus est, neque Nardi esse saporem. Quod verò huius in vino sufferuefacti odorem alios antecedere scribit, ea tempestate verum id esse potuit, cum ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Calambac (quod Agallochum præstantissimum est) aromata odoratissima.

Sahesefram
vulg. exemp.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus peditum esse cum Nardo, foliaq; esse Saisifram, * in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosq; putasse foliis Nymphaeæ * esse simile, eiusq; oleum Laserpitij facultatem habere et olei crocini, valentiusq; esse.

Græci Malabattri historiam ignorant.

SED cum certum sit, Arabes in hoc medicamento Græcos per omnia secutos esse, & abundè satis Græcorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conveniunt, urinam ciere, oris halitum commendare, vestes ab erosione tueri, easdemq; cum Nardo vires sortiri.

SUNT ex recentioribus nonnulli, qui Malabattrum sibi ignotum esse scribant. Illi mea sententia cordatè loquuntur. At

tur. At ū falli videntur, qui foliū Garyophyllorum esse asserunt, quandoquidem regio vbi Garyophylli nascuntur, bien-
nū ferē itinere abest ab ea in qua Malabattrum prouenit.

Folium Indum Garyophyllorum folium non est.

SCRIBIT Franciscanus quidam in Aethiopia gigni, sibi que datum esse cum inscriptione foliorum Canella. Sed valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla est Canella arbor, neque Folium similiter. Fieri autem potest, vt ad eum missa sint Canella folia cum ipsa Canella: ea enim non multum à Folio differunt Indo, nisi quod Canella folium angustius & minus acutum est, tribusq; illis costis siue neruis caret, quos Folium Indum habere diximus.

Folium in Aethiopia nō nascitur. Canellæ folium.

NON opus erat ἀνταγομένω, si diligentiores essent Pharmacopola & medici Lusitani: siquidem tanta eius copia hinc exportari poterat, quæ vniuersæ Europæ sufficeret. Eius autem penuria, Canella foliis vtantur, si ea nanciscuntur: sin minus, Spica Nardi, non autem Maci, vt voluerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259. interprete Bellunensi, Thalifasar * substitui, sed quid sibi velit Thalifasar, planè ignoro.

Folij succedaneum.

Thalifasar.

*Folium Indum quale hic Auctor describit, ad nos etiamnum adfertur, ipsis tenuioribus ramis interdum adhuc in hæres, & integrum, quale nos hic expressimus: gustu laurini ferē folij. Longè verò illud differt à Garyophyllorum folio, quod postea describeretur: ipsorum etiam tenuiorum ramusculorū cortex aromaticum quiddam sapit. Huius historiam cum Betre confundit Amarus enarratione xi. & LXVIIII. Cap. de Malabathro, & Malabathrino.

CETERVM cum nunc sub prælo esset nostra hæc Epitome, accepi ab Amplissimo viro Domino Iacobo Antonio Cortulo fructum quendam exiguum glandis forma cum hac inscriptione, *Fructus Canelle ex quorundam sententia: ex aliorum verò sententia Tembul conuoluoli in India.* Eum, quoniam intellexeram interdum vnā cum folio Indo vulgari ad nos adferri, atque id legitimum esse folium ex Garcie nostri descriptione coniciam, (quandoquidem Tembul fructus longè sit diuersus, vt ex Betre descriptione colligere licet) adpingendum hic curauit magnitudine qua ad me missus est.

*Legit hic noster Auctor folijs Golfam simile, quod ego Nymphæ reddidi, siquidē aliam interpretationem habere non potui. At nostra exemplaria nusquam Golfam meminerunt, sed *Nereidem Indæ*, id est Nardi Indicæ: quod satis euidens est argumentū Auicennæ interpretem in plurimis lapsum esse, aut alium inueniri Auicennam Arabicū.

*Ego per

*Ego per Thalissafar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2. cap. 69. Thalissafar describit, quodque noster hic Auctor Macerem Gracorum significare sequenti capite dicit.

De Maci.

CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis, de quo nunc acturi sumus, plurimum à Macere Gracorum discrepet, si vtriusque descriptionem & facultates consideremus. Cum igitur recentiorum quidam * satis manifeste id demonstrarint, non opus esse existimavi eorum argumenta hic recensere. Sed satis facturum me esse putavi, si Macis & Myristicæ nucis historiam hic breuiter contexerem, quandoquidem Gracorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

Nucis myristicæ hystoria.

EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macim profert, Pyri magnitudine, foliis eiusdem, sed breuioribus & subrotundis; siue, ut verius dicam, arbor est Persica malo haud absimilis, breuioribus tamen foliis. Fructum fert denso operimento munitum, quod per maturitatem dehiscit, atq; tenuiorem corticem siue membranam, quæ nucem cum suo putamine ambit, ostendit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo illo operimento siue puluinato calice nullam mentionem facimus, tamen si hic saccharo condiatur, * & plurimum commendetur (cum sit odoratus & grati saporis) in morbis cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, ut dixi, primo illo operimento calicem echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Cocci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustus praesertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiam Macis, & flaccescente rubore, aureum quodammodo colorem adquiret. Eius pretium triplo maius quam Nucis myristicæ.

Nucis myristicæ natales.

NASCITUR autem hæc arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan prouenit.

Nux myristicæ v. retibus ignota.

FUIT autem hæc Nux cum suo Maci veteribus Gracis incognita, quemadmodum Auenrois * etiam testatur, qui hoc medica-

medicamentum ex eorum numero recenset, quæ Græcis incognita fuerunt: quamuis Serapio lib. simpl. cap. 2. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

HVIVS meminit Auicenna lib. 2. cap. 456. Nam quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum macer est. Talisifar.

Eos qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Galeni esse volunt, satis conuincunt cum forma, tum color & temperamentum. Chrysobalanus Galeni.

CETERVM hæc nux ab incolis eius regionis ubi nascitur, Palla, Macis verò Būnapalla vocatur: in Decan nux ipsa japatri, Macis verò jaifol. Auicenna lib. 2. cap. 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jausiband, id est, Nux Bandensis, Macim verò Befbase, cuius nominis Palla, Būnapalla, Japatri. Jaifol. Jausiband. Befbase. derivationem numquam scire potui.

HÆC sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi plerique Mauritanii & Arabes & Turci aliis nominibus vtantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, vt etiam in Serapione pleraque inueniuntur.

MACIS autem appellatur ea membrana quæ nucem amplectitur, à Maceris similitudine, quem Græci rubentem depingunt. Macis à Macere nomen sumpsit.

Ex Maci fit oleum in neruorum morbis vtilissimum.

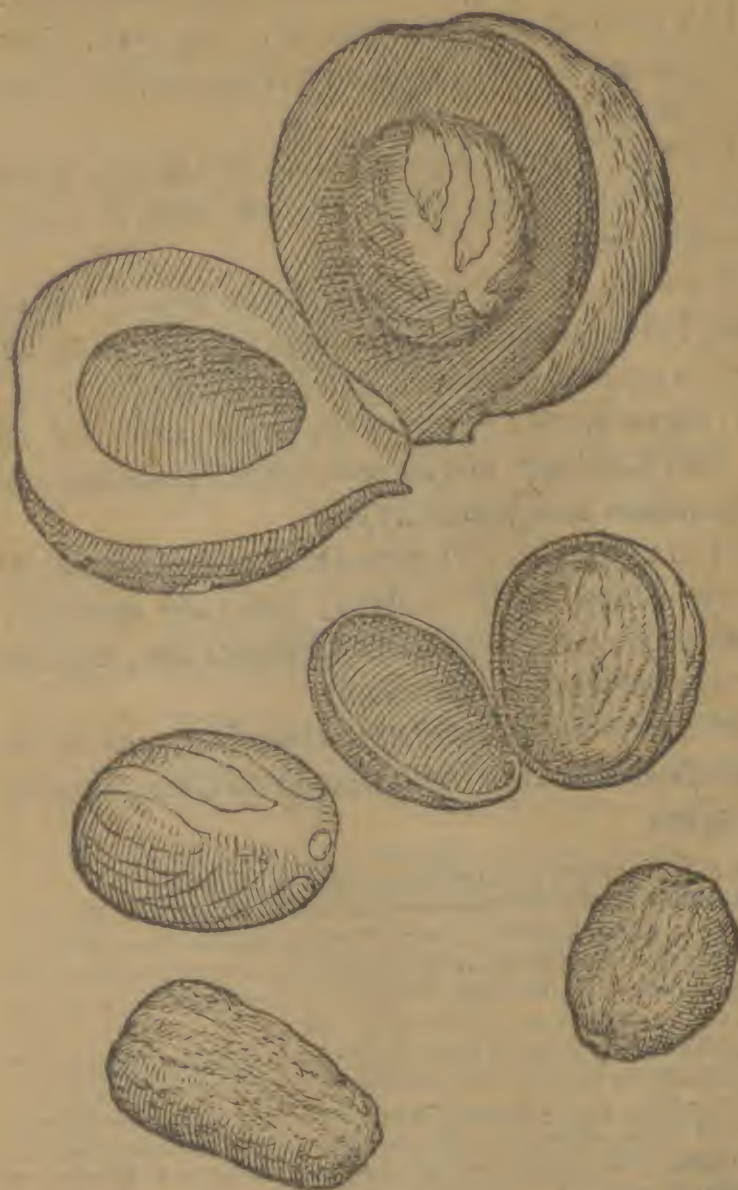
* Consule Matthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de materia medica, cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maximilian. Trasil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiā tradunt.

* Adueruntur etiam ad nos integræ nuges myristicæ saccharo conditæ, quarum summum operimentum crassum & densum est, vt in iuglandibus, mox sequitur Macis ligneum putamen ambiens, quo nux ipsa includitur, rotunda ferè: tametsi interdum inueniatur oblongum quoddam genus, mas vulgo appellatum, & mulieribus alia nuce longè vtilius æstimatum. Nos & nucem integram summo operimento per medium secto, vt ligneum putamen suo maci inuolutum ostendat, & nucem putamine fracto, oblongamque illam seu marem eadem tabella exprimi curauimus.

* Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut nostra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5. Collig. cap. 42. suam sententiam Galeni auctoritate stabilit.

F

De



De Garyophyllis. CAP. XXI.

NVS QVAM Dioscoridem, aut Galenum Garyophyllorum mentionem fecisse inuenio: tametsi Serapio ex Galeni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrem crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis descriuit, periisse (nam liber de Dinamidiis falso Galeno adscribitur) aut Pauli potius quam Galeni testimonio de his Serapionem scripsisse.

Garyophyllon Diosc. & Gal. ignotum.

GARYOPHYLLI meminit Plin. lib. 12. cap. 7. in hanc sententiam: Est, inquit, etiamnum in India Piperis grani simile, quod vocat Garyophyllon, gradus fragiliusq.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vocatur Arabibus, Persis, Turcis, & plerisque omnibus ferè Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solum gignitur, tum etiam in his regionibus dicitur Chanque. Nomina autem que in Pandectario sunt Arnufel, & Carrumfel, aut imperitia librarij Arabici corrupta sunt, aut atatis vitio. Sed de nominibus minimè est altercandum, quandoquidem res ipsa omnibus perspicua est.

Calafur.

Chanque.

Arnufel.

Carrumfel.

NASCITVR, vt dixi, dumtaxat Garyophyllon in Maluccis insulis, que sunt quinque numero (quarum prima est Giloulo) nec procul nimum à mari, nec etiā locis marinimis vicinis. Nascitur etiam in Zeilan, nonnullisq. aliis locis, sed nullibi fructifera est arbor, quam in Maluccis.

Garyophylli natales.

Maluccæ insula.

Garyophyllon in Ma-

luccis dum-

taxat fructi-

ferum.

Garyophylli historia.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudine, foliis etiam laurinis, sed angustioribus, multis prædita ramis, copioso flore, primum cædido, deinde virescente, postremum rufescente, qui induratus, est Garyophyllum ipsum*, clauum vocant, quod capitatus sit in modum clauis, exertis in aduersum quatuor denticulis sese stellatim decussantibus. Prouenit in extremis ramulis Myrti modo. Est autem flos hic viridis (vt à fide dignis viris accepi) adeò odoratus, vt reliquos flores odoris suauitate superet. Cultores flagellant

F 2

altiores

GARYOPHYLLI CVM SVO FOLIO
ET FRVCTV.

altiores ramos arboris, emundato prius circa arborem solo; siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nascitur, omnem succum siue humorem ad se attrahente arbore. Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur, deinde asseruatur, & Malacam aliasq; provincias mittuntur. Ii Garyophylli qui in arbore herent, crassiores fiunt, neq. ab aliis nisi vetustate differunt, tametsi falso existimarit Auicenna lib. 2. cap. 318. crassiorem hanc marem esse. Magni prouentus augurium est, si arbor plures flores produxerit quam folia: idcirco non debent nimium flagellari arbores, quia vehemens & nimia flagellatio steriliores efficit. Pediculi oblongi è quibus dependent flores, vulgo Fusti vocantur. Folia Fusti. tanta odoris suavitate non fragrant, vt ipsum Garyophyllum: sed neque ipsi rami odori sunt, nisi aliquantulum siccati.

NASCITUR autem ipsa arbor sponte ex Garyophyllis decidentibus. Nam cum nunquam huic desit pluuia qua fructui alimentum praebeat, qui in terram decedit, enascuntur arbusculae quae intra octennium quidem adolescunt, in annum verò centesimum perdurant, quemadmodum ipsi incole testantur. Garyophylli arbor non colitur.

COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Septembris vsq. in Ianuarium & Februarium, non manu, vt Garyophylli legium. nonnulli volunt, sed violenta flagellatione, vt iam dixi.

FALSA est eorum opinio, qui Garyophylli arborem cum Moschata nucis arbore eandem esse putant. Nam Nux folia ferè rotunda habet, Pyri foliis similia. Garyophyllum verò, folio est Lauri*. Præterea Garyophyllum descriptur in Bandam insulā procul inde disitam, quae Nucem profert.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate præditum esse cum Terebinthina resina. Hanc ob causam percontatus sum ab iis qui ex Maluccis Garyophyllum aduehant, sed negant se huiusmodi gummi vidisse*. Non negauerim tamen omnes ferè Garyophyllorum Gummi.

arbores gummiferas esse, præsertim si vulnerentur. Sed hæcenus nemo, quod sciam, expertus est.

Garyophylli
olim apud
Maluccanos
neglecti.

NULLIVS autem pretij fuisse Garyophyllos intelligo apud Maluccanos, donec eò delati nauibus Chineses, inde magnam eorum copiam in suam regionem exportarunt, & inde in Indiam, Persiam, & Arabiam. Conseruari autem in sua bonitate audio Garyophyllos, si marina aqua inspergantur, alioquin teredinem sentire.

Garyophyl-
lorum vsus.

Garyophylli
conditi.

Aqua stilla-
ricia è Ga-
ryophyl.

MULTIPLICIS vsus sunt Garyophylli tum ad obsonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in Iaua crassiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò tenuiores, qui adhuc virides aceto & sale apud Maluccanos conduntur, sed his teneriores saccharo asseruantur, hi mirum in modum palato grati sunt. Lusitanica mulieres quæ istic habitant, è Garyophyllis viridibus aquam stillaticiam, organis eliciunt miræ odoris suauitate fragrantem, & cordis affectibus utilem. Nonnulli sudores mouent iis qui lue venera diuexantur, Garyophyllis, nuce moschata, maci, pipere longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti admovent aduersus capitis dolores à frigida causa prouenientes. Mulieres Indica tum etiam Lusitanica eos mandunt commendandi halitus gratia.

Garyophyl-
lii flores.

Fructus Ga-
ryophyllos
olens.

NASCUNTUR flores, qui à Garyophyllorum odore Garyophyllati nuncupantur, etiam in Chmarum regione, sed nequaquam odoris suauitate ita commendati, ut qui apud nos asseruantur.

EST etiam in insula cui D. Laurentio nomen, fructus quidam Auellana magnitudine cum suo putamine, aut eo amplior, qui Garyophyllos redolet, sed incòperti adhuc vsus.

* Imò Garyophyllum ipsum nihil aliud est, quàm rudimentum fructus, quemadmodum in malis, pyris Punicis atque plerisque aliis videre est. Nam flos ipse, qui quaternis foliolis constat, huic fructus rudimento insidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos ferè. Garyophyllum etiam describunt Ludouicus Roman. libr. 6. cap. 25. & Maximilian. Transil. de Maluccis insulis. At quem M. Paulus Vene-

Ius Venetus lib. 2. cap. 38. exhibet. planè alia est planta.

* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio simillimum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnâ cum Garyophyllorum ramulis muria cõditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

* Inter Garyophyllos qui Antuerpiam adferuntur, inuenitur interdum gummi ex atro rufescens, odorem sanè, & quod prunis iniectum Garyophyllorum odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Auicenna commemoratum, quod tamen affirmare non aulin, cùm eius vires nondum sint exploratæ.

De Pipere. *

CAP. XXII.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, Piperis natala
tota eo maritima regione quæ à Promontorio Comorin ad les.
Cananor vsque pertingit. Nascitur etiam in Malaca mari-
timis, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte
inane. Prouenit similiter & in Insulis Iauæ vicinis, & Sun-
da, & Cuda, alijsq; locis. Sed id totum in Chinæ regio-
nem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod
in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiâ eius pars
quod in Maluar gignitur, in vsum incolarum cedit, tam-
etsi regio admodum ampli non sit, nonnihil etiam à mari-
timis eius regionis populis absumitur. Pars eius defertur in
Balagate bubulis coriis. Et magna copia (tametsi regio
mandato sit veniunt) à Mauritanis per mare Erythraum
exportatur, id suffragantibus ipsis incolis.

Eæ sunt regiones quæ Piper gignant, quamquam &
inuenitur supra Cananor, quæ Septentrionem spectat: sed
adeò exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & ex-
terno importato opus habeant. Etenim non gaudet hæc plan-
ta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à
Caucaso monte disita sint hæ regiones, ex topographicis
chartis satis patet.

Piper iuxta
Caucasum
non nasci.

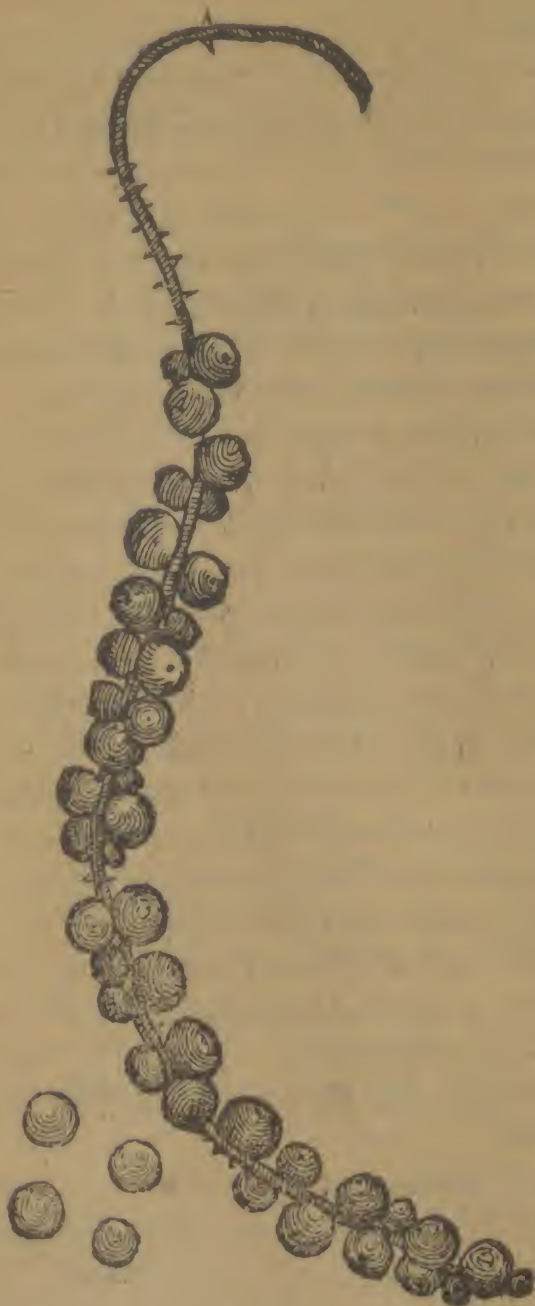
NOMEN est Maluarica lingua Molanga. Malaci-
tana verò Lada, Arabibus medicis tum vulgo Filfil; tam-
etsi Auicenna libr. 2. cap. 557. & 558. secundum Bellu-
nensis translationem Fulful, & Piper longum Darfulful

Molanga.
Lada.
Filfil.
Fulful.
Darfulful.

F 4

appellet,

AROMATVM HIST.
PIPERIS VVA AD VIVVM
EXPRESSA.



appellet, & Fulfel, quem secutus est Serapio, lib. simp. cap. 367. vterque Arabs. In Guzarate & Decan Meriche, & in Bengala Morois: longum verò, quod solummodo istic prouenit, Pimpilim.

Meriche.

Morois.

Pimpilim.

MIRVM nō est, si Theophrastus, lib. 9. cap. 22. Diosc. lib. 2. cap. 153. & hos secutus in plerisque Plinius, lib. 12. cap. 7. Piperis plantæ formam ac notas ignorauerint, & indigenam in ea describenda fidem secuti sint, ob regionum distantiam. Quod verò Arabes in eodem errore versati sint, & nonnulli etiam ex recentioribus, illud mirum.

SERITVR autem Piperis planta ad radices alterius arboris (magna certè ex parte iuxta Faufel arborem aut Palmam plantatam vidi) ad cuius vsque fastigium sese cōuoluendo scandere solet: foliis raris, mali Assyrii effigie, sed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, gustu calidis aliquantulum, & folium Betre siue Betle, cuius antè memini, sapiētibus. Fructus vuarum modo racematim coheret, minores tamen sunt Piperis racemi, & ipse fructus minor, semperq; virens, donec siccetur, & plenam maturitatem consequatur, quæ incidit circiter mediū Ianuarium. Radix pusilla, non Costo similis, vt voluit Dioscorides, lib. 2. cap. 150. quandoquidem Costus radix non est, sed lignum, vt peculiari capite dicemus.

Piperis historia.

Dioscoridis lapsus.

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrum fert, & eam quæ candidum, tam exigua est differentia, vt à nemine quàm ab incolis dignosci possint: quemadmodum vitem quæ vuam fert nigram ab ea quæ candidam fert non dignoscimus, nisi cum vuas habent, & eas quidem maturas.

Exigua inter plantam Piperis nigri & albi differentia.

QVÆ autem lōgum Piper profert, longè alia est planta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus, quàm faba cum ouo. Præterea Piper longum in Bengala nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spatio à Malauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

Piper longū.

PRETIUM longi Piperis in Bengala est vnius Lusitanici aurei cū semisse in singulis centenae libras. In Couchin verò ubi plurimum Nigrum nascitur, quinque Lusitanicis aureis emi solebant centena libra: sed abhinc quadriennium aut quinquennium, quòd in alias etiam regiones importari coeperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis emende sunt. Piperis autem nigri pretium in centenae libras est duorum Lusitanicorum cum semisse natali loco: at in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem libras Nigri.

Piper album
rarum.

CANDIDI plantae rariores sunt, nec nisi certis Malaccar & Malacca locis rare nascuntur. Solet Magnatum mensis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale *. Venenis resistere & ocularibus medicamentis vtile esse asserunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. anastaut, atque vtiā totā huius plantae historiam tam verè descripsisset.

Brasma.

Brechmasin.

SED nec Brasma vocabulū, quod apud eundem Dioscoridem ibidē legitur, nec Brechmasin, quod apud Pliniū, lib. 12. cap. 7. vnquā hic in regionib. audiui, aut auditū puto.

CONDIUNTUR aceto aut sale virentes adhuc & immaturi Piperis nigri racemi, * & vsui asseruantur.

Piperis temperamentum.

ARABES & Persae medici Piper calidum tertio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, vt & pleraque alia aromata quae excalfaciunt.

ORATOS autem omnes Medicos volo, vt Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratius) Nigrum non praescribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituant, cum prorsus diuerse sint plantae, & nigrum cum candido magis conveniat.

Piper Canarinum.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem hic subaccre libuit eius Piperis quod lingua Malaccarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eoque vtuntur in pituita à capite euacuanda, dentiumque doloribus: nonnulli &

nulli & in Cholericis quem vocant affectu. Eius autem formam describere superuacaneum existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

*Piperis historiam etiam describit Ludou. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore variat.

* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, acriore & odoratiore quam nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indiis verò copiosum, saltem quod medicamentis sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamen interdum Antuerpiæ apud myropolas nigro permistum.

* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicibus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita factos ut sunt vuarum racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hic adiecimus.

OLIM Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimum Piper alterius inuentione vilesceret id amplius inuehi edicto vetuit. Erat id Cubebis ferè simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem acredine qua Piper præditum, aromaticum, racematim (ut ab iis qui racemos habuerunt, didicimus) cohærens, Amomum, nonnulli periti perperam existimant.

De Cubebis.

CAP. XXIII.

TAMETSI Cubebis rarè in Europa vtamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum in vino maceratarum est vsus ad excitandam venerem; tum etiam in Iaoa ad excausciendum ventriculum.

APPELLATUR hic fructus ab Arabibus medicis Cubebe & Quabeb; à vulgo Quabebechini: in Iaoa, ubi frequens nascitur, Cumuc; à reliquis Indis, præterquam in Malayo, Cubabchini. Non est autem sortitus hæc appellationem, quod in China nascatur, quãdoquidem ex Cunda & Iaoa, ubi plurimus est, in Chinã perferatur: sed quoniam Chineses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hunc fructum, quẽ in iam enumeratis insulis emerãt, cũ aliis mercibus in alios maris Indici portus & emporia deferebant.

CETERVM similis est hæc planta Malo vulgari, minor tamen, foliis Piperis, sed angustioribus, per arbores He-

Cubebe,
Quabeb.
Quabebe-
chini, Cu-
muc.
Cubabchi-
ni.

Cubebe hi-
storia.

dera modo

dere modo repit, aut, ut verius dicam, Piperis modo: non est Myrti effigie, aut folius similibus Myrto. Fructus racematim cohaeret, non quidem ut in vna coniunctum, sed singulis granis ex suis pediculis dependentibus. Flos est odoratus.

Monachorum
lapius.

SILVESTREIS est haec planta, & sponte nascent, non domestica, neque multorum generum, uti falso Monachi Commentatores in Mesuen sub finem primae partis dist. 1. cap. 36. putarunt.

Cubebae de-
coctae ad nos
perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic etiam ubi nascitur, ut eum incolae decoquant, ante quam efferre sinant, metuentes ne alibi satius enascatur. Hinc fieri puto, ut corruptioni magis sit obnoxius, cum hic, tum in Europa.

HAC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebae non
sunt Piper.

NON est Piperis genus (ut putant nonnulli) quoniam plurimum Piper ex Cunda aduehitur, quod nihil differt à Malauarico. Haec verò planta cum fructu diuersi generis est, minimaque quantitate istuc nascitur.

Matth. Sil-
uatici error.

PVTAT Matthaeus Siluat. cap. 381. ex Serapionis & Arabum auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quam Dioscoridis Myrtum siluestrem, quem Ruscum vocat, aut Carpesium Galeni. Sed fallitur. Nam cum Serapio, aliq, Arabes qui in lingua Graeca multum versati non erant, à Dioscoride & Galeno nihil esse praetermissum existimarent, si quas facultates in simplicibus à Graecis descriptis inuenerent, conuenientes cum iis quibus praedita erant Indica medicamenta auditu tantum illis cognita, idem medicamentum esse ilico crediderunt. Non esse autem Myrtum siluestrem, clarius est quam ut demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à Cubebis, argumentis euincere possem, si opus esset.

Carpesium
non esse Cu-
bebas.

LAUDATUR Carpesium Ponticum, plurimumq, in Syria nasci tradunt. Sed si Cubebae sunt Carpesium, cur Cubebas ex India petunt Turci & Syri, magnoque redimunt, cum non

cùm non inueto uti possent, & sine magno sumptu? Carpesium item Galenus lib. i. de Antidot. describit festucarum tenuium modo: quàm verò festucis dissimiles sint Cubebæ, quis non videt?

NON defuerunt, qui Cubebas asserere sint ausi Viticis esse semen: cùm verò vtriusque historia & facultates planè dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura de his agere superuacaneum esse duco.

Cubebæ Viticis fructus non est.

FAGARA AVICENNÆ.



* Cubebarum facultates in memoriam mihi reuocarunt Fagara historiam apud Auicennam, quæ ferè iisdem cum Cubebis viribus prædita est. Cùm igitur commodiorem in hac Epitome locum non haberem, cui eius iconem & historiam insererem, operæpretium me facturum existimaui, si eam hîc darem.

Est itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue purum in nucleum continens satis solidum, & tenui nigraque membrana obdutum. Integer fructus cum magnitudine tum forma & colore adeo similis est ei quem nostræ officinæ Cuculum Indum, Itali Coccole di leuante appellant, ut primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

MEMINIT huius Auicenna cap. 266. in hunc modum Fagara quid est? Granum simile Ciceri habens granum Mahaleb, & in concavitate eius est granum nigrum sicut Sechedenegi, & asportatur de Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & siccantium ordine, atque stomachi & hepatis frigiditati vtilem esse, concoctionemque iuuare, & aluum constringere scribit.

De Cardamomo. CAP. XXIII.

QVOD Cardamomum vocant, Aroma est in regionibus

Cardamomum.

Cardamomum minus vulg.*Cardamomum minus vulg.*

gionibus probè cognitum, in quibus magnus eius vsus est. Eius etiam magna pars in Europam, Africam, & Asiam euehitur. Quam verò recte sit illi inditum Cardamomi nomen, aliis disceptandum relinquo. Auicenna lib. 2. cap. 159. sanè peculiare caput instituit de Saccolaa, quod duum esse generum tradit, alterum Saccolaa quebit, id est, magnum; alterum verò Saccolaa ceguer, id est, minus. His nominibus cognitum est vtrumque Cardamomum, cum Medicis Arabibus, tum Mercatoribus.

Saccolaa
quebit.
Saccolaa ce-
guer.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan Ençal, in Bengala verò Guzarate, & Decan, interdum Hil, interdum Elachi, idque inter Mauritanos; nam ab Gentilibus indigenis omnium provinciarum enarratarum Dore nuncupatur. Quae diuersitas summam illam nominum confusionem inter Arabes scriptores peperit (etenim nonnulli Indiciis vocabulis vsi sunt, alij verò Arabicus) & multis errandi occasionem praeiuit. Nam quod alterum Serapio Saccolaa, alterum Hilbane vocat, mendosum est exemplar, & Hil dumtaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino adiiciendum volumus, potius Bara dicendum erat, quod lingua Canarina magnum sonat.

Etremelli.
Ençal, Hil.

Elachi.
Dore.

Hilbane.

NIHIL igitur aliud est Saccolaa omnibus Arabibus nuncupatum, aut Saccule Auicennae, aut Elachi, quam quod Cardamomum vulgo appellat, veteribus cum Graecis, tum Latinis planè ignotum, ut ex eorū monumentis colligere licet. Siquidem Galenus lib. 7. simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calide facultatis quam Nasturtium, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quae omnes notae nostro Cardamomo non conueniunt, ut experientia docet. Dioscorides verò, lib. 1. cap. 5. comendat quod ex Comagene, Armenia, Bosphoroq; deuehitur (tamei si in India quoque & Arabia prouenire dicat) eligendumq; scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum, odore

Cardamo-
mum hoc
veteribus
ignotū fuit.

odore caput tentans. Nostrum contra Cardamomum in illas regiones defertur, è quibus Dioscorides suū deuehi scribit. Sed neque id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neque gustu adeo acri, vt Garyophylli.

Cardamomi
genera 4. Plinio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit: Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblongo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutis angulis, contumax fricanti, quod maximè laudatur. Proximum è rufo candicans. Tertium breuius atque nigrius. Peius tamen varium & facile tritu odorisq; parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tametsi tam Dioscoridi, quàm ceteris Græcis vnicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

Saccolaa historia.

SERITVR verò id leguminū modo altitudine, quando summa, cubiti, in quo dependent siliquæ granula interdum vsque ad viginti continentes, non, vt Cordus in libr. 1. Diosc. scripsit, Glandis aut Auellane magnitudine*.

Dauus Terentianus.

HVIC autem errori occasionem præbuit Dauus ille Terentianus, omnia perturbans, Gerardum Cremonensem* interpretem intelligo, qui cum hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex Græcis pro arbitrio indidit, tametsi legitimum Arabicum nomen in integro & non mutatum reliquisse præstitisset.

Ruellij error.

QVAM Ruellij lib. 2. cap. 5. opinio sit erronea, qui nobis Capsicon, aut Siliquastrum pro Cardamomo Mauritiorum proponit, omnibus notissimum est.

Lacuna error.

AD ea verò quæ Lacuna libr. 1. cap. 5. commentariis suis in Dioscoridem scribit, satis proteruè in Arabes inue-

ctus, sic responsum volo. Neq; eius Meleghetam Cardamomum esse

num esse Dioscoridis, siquidem ignota fuit Dioscoridi: neque Cardamomum maius coloris est cinerei: neque Nigella. Nigella.
la tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem Nigella totis his prouinciis non nascitur.

CETERVM non multū fortē refragabor iis qui Cordumeni Arabum, Cardamomum Græcorum esse putant: Cordumeni.
quandoquidem Serapionis & Auicennæ Saccolaa Græcis est ignota, vti suprà diximus. Quod verò Saccolaa vtendum negent, quoniam Græci de eo nihil scripsere, non concedo; multis enim experimentis comprobatum est plerisque morbis perutile esse: eoque vtendum censeo in omnibus compositionibus Arabum & recentiorū, qui Arabes secuti sunt.

QVOD verò Melegueta, Cardamomum minus non Melegueta
sit, satis ex vtroque genere quod in his regionibus nascitur, Cardamomum nō est.
manifestum est: quorum alterum Cardamomum, vt vocant, maius est: aliud minus, eiusdem tamen formæ, & dumtaxat magnitudine differentia.

OPTIMVM autem censetur minus, quod odoratius Saccolaa delectus.
est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT vtrumque in India, præsertim verò ab Emporio Calecut vsq. ad Cananor, tametsi aliis etiam locis Malauar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeò copiosum, neque cortice adeò candido.

MVLTVS eius vsus est in his prouinciis, siquidem vnà Saccolaa
cum Betre (veluti suprà diximus) manditur, pituita q̄ caput & stomachum expurgat, & Serapiis admiscetur. vsus.

FALSVM autem est quod Matthæus Siluaticus cap. 117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus vti*, Matth. Siluatici error.
nascique in tuberibus quarundam arborum. Nam exili est admodum radice, nec nisi satum prouenit, solo antè ignibus perusto, vt facilius enascatur.

* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus propemodū magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum medium Auellanae grandi æquale facit. Matthiolum similis.

lus similiter Cardamomi iconem ficut forma & magnitudine exhibet: cum tamen nihil aliud sit quam Melegueta suo inuolucro recta, quæ sanè inter Cardamomi vulgaris siue Saccolaa Arabum genera ex nostri auctoris sententia recipienda non est.

*Pandeſtarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris autem exemplaribus apud Rhafin haud faciliè inuenies.

*Nullam huic similem facultatem nostra Pandeſtarij, qui Mattheus Siluaticus est, exemplaria tribuunt.

De Fauſel.

CAP. XXV.

IMPROBE faciunt, qui pro Fauſel, Santolum rubrum ſubſtituunt, quod plerumq. alio ligno rubro perſimili adulteratur: eſt enim vtrumque inodorum, vt in Santalo diximus. Fauſel verò & minoris emitur, nec adulteratum eſt, poterátque facile in Luſitaniam deferri cum aliis Aromatibus, ſi aut Pharmacopola, aut Medici curioſi magis eſſent, idq. adſerendum curarent.

Fauſel vul-
gare eſt.

Fauſel.

Filſel, Fufel.

Pac.

Areca.

cupari,

Poaz, Pinan,

Chacani.

Fauſel nata-
les.

Mombaim
inſula.

DICITVR autem Arabibus Fauſel (tameſi corruptè Auicenna lib. 1. cap. 262. Filſel & Fufel) tum etiam in Doſar & Xaël portubus Arabicis: in Malauar Pac à vulgo, à Nobilioribus verò Areca, quo nomine vtuntur Luſitani qui in Indiis habitant, quoniam primùm ea regio fuit illis cognita: in Guzarate & Decan, cupari: in Zeilan, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.

NASCITVR plurimum in Malauar, in Guzarate & Decan pauca quantitate, idque dumtaxat in maritimis, ſed laudatum, præſertim in Chaul, quod deſertur Ormuz. Optimum item proſerit in Mombaim inſula, quam mihi Rex Luſitaniæ dono dedit, excepta emphyteuſi. Laudatur etiam quod in regione Baçaim proſerit, atque id deſertur in Decan cum eo quod in Gauchin naſcitur nigrum & puſillum, durum admodum, poſtquam ſiccatur fuerit. Naſcitur etiam in Malaca, ſed tam parua quantitate, vt vix incolis ſufficiat. Item in Zeilan magna copia, ſed candidum, quod in eam partem regionis Decan deſertur quæ Cotamaluco paret, tum etiam in Biſnaga. Deſertur etiã ex Zeilan
in Ormuz,

FAVVEL CVM SVO INVOLVCRO,
& involucro exemptum.



AVELLANAE INDI-
ca genus oblongum.



in Ormuz, Cambaya & in insulas Maldiuas, siue Naledi-
nas. Et tamen si scribat Serapio lib. simp. cap. 345. Arabiam
nō alere Arecam (de mediterraneis locis & magna ex parte
intelligendum id est) nascitur tamen laudata, sed exigua in
Dofar & Xaël locis maritimis. Amat enim hæc arbor ma-
ritima loca, & mediterranea respuit, alioqui magna cum
diligentia sereretur, quoniam singulis diebus eam edūt cum
Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est, qui Ali, vt
dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiuniis
cum a Betre abstinent. Mastificant enim Arecam cum Car-
damomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

Moalis.

Faufel mi-
trata.

ADMISCENTVR Faufel siue Areca, eadem quæ
suprà Betre admisceri diximus: tamen si Betre calidum
sit, Areca verò frigida & sicca. Sed & admiscetur Lycium,
quoniam vtrumque gingiuas confirmat, & dentes stabilit,
stomachum roborat, & vtile est aduersus sanguinis reie-
ctiones, vomitus, & alui profluvia.

Faufel hi-
storia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materia, foliis
Palme, fructu nucis Moschata, minore tamen, aut iuglan-
dibus exiguis simili, intus duro, & candidus rubentibusque
venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ
tamen nota non omnibus Areca generibus conueniunt. In-
tegitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, & foris
subflauo, perquam simili Dactylis, cum maturuit, & ante
quàm siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & inebriat.
editur autem immaturus à nonnullis, vt, veluti inebriati,
dolorum cruciatus non sentiant.

Faufel præ-
paratio &
usus.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contusam
nucē Faufel in tenuissimas partes cum Lycio, & folio Be-
tre, cui exemptus sit neruus, mastificant, veluti in Betre di-
ximus, & priorem saliuam, quæ cruenta est, expuunt, eaq;
ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingiuas &
dentes stabiliunt. Potentiores ex Faufel, Lycio, Caphura,
Ligno

Ligno aloës, & Ambari momento, formas orbiculares siue pastillos componunt, quos mastigant.

SCRIBIT Serapio lib. simp. cap. 345. excalfacere, & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem, nullum calorem prehendi; verum cum insipiditate adstrictoria facultate preditum esse comperi. Itaq. puto aut Serapionem hanc Aream non nouisse, aut, si nouerit, eam numquam degustasse.

Ex ea viridiaquam stillaticiam vitreis organis elici iubeo, qua maximo cum successu in biliosis alui profluuiis vtor. Aqua ex Faufel.
Sed arcanum id mihi hactenus fuit.

* Nucem Faufel cum suo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldenbergus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbarie peritus.

INVENIUNTUR interdum alie nuces oblonge, quae Faufel cum suo inuolucro magnitudine aequant, praedurae, & foris nigricantes, quae per medium sectae Nucem myristicam mirum in modum amulantur. Fortè Faufel genus erit, aut aliquid simile. Sed cum durax ac vetustate exsucca videre licuerit, de eius gustu & temperamento nihil pronunciare possum. Vtriusque iconem expressimus.

MEMINIT etiam Aream Lud. Roman. lib. nauig. 1. cap. 7. in hunc modum: Edere sueuerunt (de rege & magnatibus viris Calecut loquitur) fructum quendam cui *Chosolo* (Faufel intelligit) nomen est. Hunc mittit arbor *Areacha* nomine, Palmae non dissimilis, quae caryotas gignit, & consimiles producit fructus. Miscent insuper contritas ostrearum conchas calcis instar, Hae ille. At ridiculum est quod idem lib. 4. cap. 2. scribit, quoniam quae sanitatis tuendae causa eduntur, praesentissimum esse venenum asserat. At Sultanus, inquit, letho traditurus è Satrapis quempiam, ad se accersitum cui mors imminet, nudum sibi assistere compellit, moxq. edit nonnullos fructus, *chosolos* vocitant, instar nucis myristicae: mandit etiam quaedam herbarum folia, modo mali Assyrij, *tambolos* nominant, addit etiam attritarum concharum ostreae calcem, simulq. cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, asperfoq. eo, continuo mors subsequitur, praesentaneo veneno vitam perimete: nam ubi in hominem, ut praemisimus, expuerit contrita venena, intra medietate horae spatium perusus veneno in terram corruens efflat animam.

De Nuce Indica.* CAP. XXVI.

NVLAM arborem vsibus humanis aptiorem inueniri puto, quam sit Palma Indica, veteribus Graecis, quantum coniicio, incognita, & Arabibus serè neglecta, qui pauca admodum de ea scripserunt. Palma Indica.



A VICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat Iauſſalindi, quod Nucem Indicam ſonat: Serapio lib. ſimp. cap. 228. & Rhafes lib. 3. de re med. cap. 20. arborē ipſam Iaralnare*, id eſt, Arborē nuciferam. Vocatur autē vulgo ipſa arbor Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commune eſt Perſis & Arabibus: in Malauar, arbor ipſa Tengamaran, fructus verò maturus Tenga, ſed viridis adhuc & immaturus Eleni, & Goæ Lanha: in Malaio, arbor Trican, ipſa nux Nihor; cui nos Luſitani nomen Coquo indidimus, ob tria illa foraminum veſtigia, quibus Cercopitheci, aut alterius ſimilis animalis caput repræſentat.

Iauſſalindi.

Iaralnarc.

Maro, Narel.

Tengamarā,
Tenga, Eleni, Lanha.

Trican, Nihor, Coquo.

ARBOR eſt vaſtæ magnitudinis, foliis Palmæ aut Arundini ſimilibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Caſtaneæ, materie fungoſa & ferulacea. Gaudet arenoſo ſolo & mari vicino, vt in mediterraneis haud facile ſit reperire. Serūtur ipſæ nuceſ, ex quibus enatæ plantæ transplantātur; & paucis annis adoleſcunt & fructiferae fiunt, præſertim ſi diligenter colantur. Nam hieme, cinere aut ſtercore rigari volunt, æſtate aqua: letiores tamen euadunt, ſi ſecus ædificia plantentur, quia videntur ſordibus & luto gaudere.

Nucis Indi-
cæ hiſtoria.

MATERIES ligni, cū ſit procera, ad plurima perquam vtilis eſt, ita vt interdum in Nalediua inſula, Maldiuam vulgo, vt diximus, vocant, ex hac arbore naues fabricentur, atq. clauis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, fiunt ædium tecta & nauium tabulata & opercula.

Olla.

PORRO has arbores in duo genera diſtinguūt. Alterū enim fructus ferēdi cauſa aſſeruāt. Alterum curæ cogendæ gratia, quæ eſt vinū muſtum: hæc autem decocta, ab incolis Orraqua vocatur. curæ verò in hunc modum cogitur. Preciſis ramis, vaſcula alligantur ad liquorem, curam vocant, excipiendum, quem vt ex altioribus ramis colligant, arborē conſcēdunt aptatis ad pedes cōpedib. & laqueis, aut

Cocci duo
genera.
cura.

Orraqua.

foramina quædam in arbore facientes, ut commodius ascendere possint. Hæc Sura destillatur aquæ ardentis modo, vinumq; extrahitur aquæ ardenti per omnia simile, ut etiam pannus lineus eo madefactus non secus ardeat, quam si aquæ ardenti intinctus foret. Vocatur autem stillaticius hic liquor Fula, id est flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillaticij liquoris momento. Eçura vel Sura (ita enim pronuntiandum est) antequam exstilletur insolata, sit acetum satis interdum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore factum adhuc Suram exstillet, seruatur ea, & solis aestu veligni densata, sacchari modo coit; id jagra vocant. Optima censetur que in Nalediua insula nascitur: ea non nigricat veluti ea quæ in aliis regionibus gignitur.

TEGITVR nux adhuc recens tenero admodum corrice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat tenera valde & dulci medulla, quæ in se conclusam aquam suauem & dulcem habet, & fastidiũ non parientem, multoq; tempore durantem. Quantò autem recentior est nux, tantò eius liquor suauior est, tum etiam medius cortex qui amygdalis suauitate non cedit, editurq; à nonnullis cum jagra, cuius paulo antè meminimus, aut cum saccharo: aut ex eo trito lac exprimitur, cum quo coquitur Oriza non minus suavis quam si cum lacte caprino decocta esset: aut ex eo & animum quadrupedumue carnibus edulia parantur.

Caril. Caril illis nuncupata. Maturior verò facta nux, continet quidem etiam liquorem, sed non adeò suauem ut prior, quique interdum ace scat.

NVCE S istæ recentes siccata atq; superiori cortice de-
Cupra. librata & confracta, ab indigenis Copra vocantur, deue-
hunturq; in Ormuz, Balaguata, aliasq; regiones, quibus minore copia nascuntur, quam ut exsiccari possint: aut in eas prouincias quæ his omnino carent. Suaues sunt, iisque vitimur tamquam castaneis siccis. Gratiores multo sunt palato,

lato, quàm quæ integræ in Lusitaniam perferuntur.

Ex iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum oleum Oleum ex
Copra. magna copia torculari exprimitur, non modò ad lucernas
vtile, sed etiam Orizæ coquenda aptum. Duo verò expri-
muntur ex his nucibus olei genera.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa a- Oleum ex
Cocco recēti
qua, quibus expressis oleum aquæ supernatat. Hoc utimur
ad purgandum excrementis ventriculū & intestina: pur-
gat enim leniter & sine aliquo nocumento: multi Tama-
rindorum expressionem addunt, & vtile medicamentum
esse sæpius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna
lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cū id butyro
præferunt, rectè sentiunt mea sententia. in eo verò fallun-
tur, quòd ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum.

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra Olei ex Co-
pra faculta-
tes.
exprimi diximus. Id præter iā dictas facultates, nervis ad-
modum est vtile. Siquidem magnam huius utilitatem quo-
tidie experimur in nervorum contractionibus & articulo-
rum doloribus antiquis: hoc enim inunctum ægrum cupæ
grandi, quæ hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire
& quiescere concalēfactum sinimus, magno cū adminiculo.
An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna locis iam
citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quòd verò ipsam
nucem eadem facultate præditam scribant, non modò ra-
tioni consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia ma-
nifestissimum est, eius esu lumbricos generari. In Serapionis
autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui
Manfarunge (quæ antiquum Mesien esse ait) auctoritate Manfarun-
ge.
fretus, nucis huius siue Cocci esu alui profluvia sisti auctor
est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, quæ terre-
strium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod
tenuium & aërearum est partium, ventrem subducatur.

NVLVM autem oleum exstillat ipsa arbor, sed dum- Lacuna er-
ror.
taxat

Elæomeli. taxat ex ipso Cocco exprimitur : tametsi Lacuna Comm. in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, ut credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Elæomeli.

Cairo. CETERVM duplici cortice integitur hæc nux. Extimus villosa materie compactus est, ex qua fit Cairo Maluaribus dictum, hæc in prouincia magni vsus. Nam & ex eorum rudentes * & funes nauibus necessarij manent enim incorrupti in aqua marina) sicut, & ex eo stupæ loco naues obturantur & stipantur, ipsisq; adeo stupis præstat, quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina inspersum, infletur denseturque. Nulla certè ex hac villosa materie fiunt aulæa, ut persuadere nobis nritur Lacuna Comm. in Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & præduro vasa in tenuiorum vsum tornantur, & etiam carbones fiunt aurifabris perquam vtilis. Sed ea vasa paralyticos, si inde bibant, minimè iuuant, ut putauit Sepulveda, & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fructus nervis salutare est, præter oleum, de quo paulo ante : sed nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tribuunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

Palma Indica germen. SED minimè prætermittendū putauī, quod harū regionum incolæ istarū palmarū germinibus vescantur, gratiore enim sunt palito, quàm aut Castanæ molles, aut humiles Palmitos. *Palmitos.* Palmae, quas vulgo Palmitos, Itali Cefagliom vocant. Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius germē producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit, ut qui huiusmodi germen edit, non immeritò Palmam edere dicatur.

Coccus de Maldiua. NVNC superest, ut de Cocco, quem de Maldiua* appellant, aliquid subiiciamus.

LAVDATVR hic Coccus, aut hæc nux (sed præsertim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insularum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad colī dolores, paralytism,

valysim, epilepsiam, aliósq; neruorum affectus se vtilem sensisse: à coli quidem doloribus, quòd vomitum excitaret; ab aliis verò aegritudinibus immunes reddi egros, si aquam in iis nucibus (adiecto medulle momento) aliquandiu conseruatam ebiberent.

SED cùm non sim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullã autem, periculum faciendi, occasionem habui, quòd vi malim medicamentis quorum facultates iam mihi perspectæ, & multa experientia comprobata sunt, veluti sunt Lapis Bezar, Theriaca, Smaragdi, terra sigillata, & alia pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm recentibus minusq; certis. Nã quod nonnulli dicant, se huius vsu commodũ sensisse, an id persuasione & imaginatione factum sit ignoro; hinc fit vt nihil affirmare possim. Sed si quid certius cum tempore nactus fuero, sententiã reuocare non pudebit.

NIGER est autem huius Cocci cortex, & nitidior Cocci de Maldiva historia. vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda vt vulgaris: medullæ siue pulpa interior, quæ siccata dura est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem inclinans, in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sapore excellens. Dosis verò est huius medullæ ad grana decem, cum vino aut aqua, pro morbiratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci prægrãdes admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in littus eiecti.

VULGARI autẽ fama accepimus, insulas Maldivas aliquando continentem fuisse, sed inundatione maris submersum, has insulas effecisse; in quibus obruta Palmæ fuerint, quæ hos Coccos protulissent, qui terra indurati in hunc modum conspiciuntur. Sint ne verò eiusdem generis cum nostris, facile iudicari non potest, cùm hactenus nemo folia aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in littus eiiciantur nunc bini coniunctim, nonnunquam verò singuli separatim. Sed hos nemini colligere licet, nisi cum capitis

capitis periculo; quoniā Regis esse asserunt quidquid ē mari in littus eūcitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliauit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccat eadem ratione qua Copra, atq; indurefcit eo quo venditur modo: diceret esse caseum ouillum.

*Huius arboris descriptionem cum alij, tum Ludo, Roman. lib. 5. cap. 16. & Iosephus Indus cap. 17. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographiæ 16. huius Palmæ meminit quare satis mirari nō possum nostrum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem. Sic enim habet Strabo: Cetera verò ex Palma præbet; ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & testilia varia: nucleis pro carbonibus fabi ferrarij vtuntur, qui in aqua macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

*Nusquam in nostris exemplaribus huc adductos Auctores *Taral-nare* meminisse coniperio: at Neregil meminert, quemadmodum & Pandectarius cap. 65.

*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, *Olla* vocat, nō Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus inscribere solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili *Ollæ* seu folio, Arabicis characteribus inscriptā fuisse eam epistolam quam Rex Calecut ad Lusitanic Regem Emanuele dedit, cum eò primū appulerunt Lusitani.

Inuēta sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nucis Indiæ (vt asserbatur) fragmentis inuolutæ: cubitalia erāt ea fragmenta aut ampliora, crassiora tamen quā vt quidquam his inscribi commodē posset: nam etsi per medium aperta essent, interdum bubalini corij crassitudinem æquabāt, læuia virimque & perpolita, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quaternos aut quinos cubitos longitudine, binos verò latitudine superauerant, ita vt non incommode ædes & naues his tegere, & vela concinnare earum regionū incolæ, vt nollet Auctor asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guilelmo Andrea Pharmacopœo Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

Non ineptè subiiciendæ hic videntur aliquot Auellanarum icones eum suis descriptionibus.

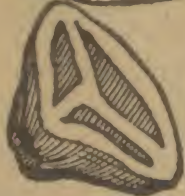
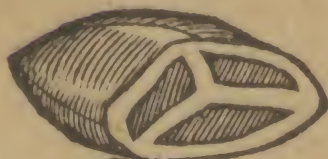
Prior exigua est, tribus lateribus elatioribus atque itidem tribus foraminum vestigiis, vt Nux Indica seu Coccus, conspicua, villosa quodam inuolucro, veluti Fauel ferè, testæ.

Alterā pollicari est longitudine, duorum verò digitorum crassitie, inferiore parte sessilis, rugosa scabræ & cinerea, superna autem & eminentiore parte læuis, subrufique coloris, ita vt animalculum duro corio testum videatur: prægnans est, & aliam continet. Huic ferè simile genus inuenitur minus, nigricanteque colore, quod à Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Tertia ab amplissimo viro Corthuso mihi nomine Mehenbethene missa, quamuis non admodum eius descriptioni conueniat, & potius eorum sententiam amplectendam censē, qui inter vnguentarias nuces referunt: pollicem transuersum longa est, forma triangulari, du-
roque &



Mehenbothene.



roque & ligneo putamine, facta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque inuenitur.

* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccozum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam nauigant. Sed etiam ex his villis fiunt nodosa cingula, magno in vsu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

* Vidimus vascula ex hoc Cocco de Maldina confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora plerumque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccata Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirificè extollunt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamq. ob causam magnum eius pretium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenticiis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

De Myrobalanis.

CAP. XXVII.

Myrobala-
na Græcis &
Latinis inco-
gnita.
Myrobala-
nus Græco-
rum.

MANIFESTVM est, neque Dioscoridem, neq. Galenum, neque Plinium, nostra Myrobalana cognouisse, sed eorū Myrobalanum planè aliud esse, ex quo videlicet oleum ad pretiosa vnguenta exprimerent. *μυροβάλανος* enim idem sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpres vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Pruna (quibus similia sunt) melius vertisset.

Delegi, Hali-
lig, Azfar,
Asuat, Que-
bulgi, Bele-
regi, Embel-
gi.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tametsi librariorum vitio Halilig corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flaua azfar, indica siue nigra asuat, quebula quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquā nota fuere hæc posteriora Auicennæ lib. 2. cap. 228. & Mesuæ, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, ut patet ex Serapione, qui Seni tenuissimo cortice prædita esse scribit, quæ nota Emblicis conuenit.

Seni.

Myrobal.
quinque ge-
nera.

SUNT igitur in vniuersum quinque eorum genera, quorum nomina magna ex parte mutuati sumus. Nam quoddam genus quoddam Serapio Damascenum appellat, melancholicis



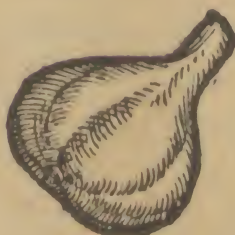
Myr. flaua.



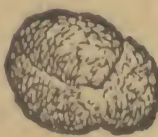
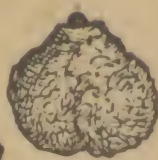
Myr. matica.



Myr. bellerica.



Myr. chepula.



Myr. emblica.

lancholicis morbis perutile: id facit, non quòd in Damasco proueniat hic fructus, sed quòd hinc ex India Myrobalana India eo deferrentur.

Serapionis
error.

ET quamuis idem Serapio libr. simp. cap. 107. scribat Semi cognominata genus esse Oliuarum, tamen errat (quod pace eius dictum volo) atque ei erroris occasionem praeuifse credo, quòd emblica sale aut aceto condita edantur.

Myrobala-
norum ar-
bores dicer-
et.

FALLUNTUR autem tam u qui omnia Myrobala-
norum genera in eadem arbore nasci putant, quam qui fla-
ua & quebula tantum. Nam quinque sunt diuersa arbo-
rum genera: &, quod magis mireris, in regionibus sexa-
ginta aut centum leucis inter se distatibus nascuntur. Pro-
ueniunt enim nonnulla in Goa & Batecala, alia in Mala-
uar & Dabul. In toto regno Cambaye quatuor eorum ge-
nera inueniuntur: quebula verò in Bisnager, Decan, Gu-
zarate, & Bengala.

CETERVM quæ in Lusitaniam sicca deportantur,
magna ex parte sumpta sunt in regione, quæ est inter Da-
bul & Cambaya. Nam experientia compertum habemus,
eos fructus quos regio Septentrioni vicinior producit, minus
putredini obnoxios esse. Inuenio autem apud eos tria My-
robalanorum genera, quorum vsus est in purgationibus le-
uibus & sine molestia: hæc vocant tria genera: horum pri-
mum genus quod rotundum est, & bilem purgat, indigenæ
arare, medici aritiqui vocant, nobis sunt flaua: alterum
genus incolis rezanuale dictum, nostra sunt Indica siue ni-
gra: tertium genus Gotim incolis, nuncupatum, rotundum,
nobis bellerica sunt. Chepula verò nostra quæ pituitam pur-
gant, illis aretca appellantur. Hæc sunt quatuor Myroba-
lanorum genera, quæ illis sunt in vsu medico. Nam quinto
genere, anuale iis nūcupato, nobis verò emblica dicto (tam-
etsi apud eos reperiatur) non vtuntur, nisi densandis coriis,
Rhois coriariorum loco, & atramento conficiendo. Sunt
tamen

Arare, Ariti-
qui.
Rezanuale.
Gotim.

Aretca.

Anuale.

tamen etiam nonnulli qui iis viridibus vescuntur excitanda appetentia causa.

PORRO Arare rotundum est, & Sorbi folia profert, Anuale foliis est minutim incisus Palmæ magnitudine. Rezanuale octogonum est, et folia Salici similia habet. Guttis foliis est Lauri, sed pallidioribus & subcinericiis. Aretca magna sunt & rotunda, oblongiora tamen dum ad perfectam maturitatem peruenerunt, & angulosa: folia eius Persicis* similia. Sunt autem singule arbores Pruni magnitudine, omnesque siluestres & sponte nascentes, non domesticae.

Myrobalanorum historia.

CUM autem gustu sint adstringente & acido, Sorborum immaturorum modo, ex frigidorum & siccantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos non inualuit, utpote qui iis non utantur purgationis, sed adstrictionis dumtaxat gratia. Nam si purgare velint, eorum decocto utuntur, & maiore dosi quam nos in Europa. Solent autem iis saccharo conditis uti magno cum successu, nec quisquam medicorum usu istorum famam unquam est periclitatus. Chepulorum* autem maior est gloria: cōdiuntur hec in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica, in Batecala & Bengala.

IVBEO ego ex his immaturis stillaticium liquorem organis elici, quem post sumptam aliquam conseruam astringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere soleo initio mense, iis qui aut alui profluvio, aut stomachi relaxatione laborant: talibus enim conuenit huiusmodi cibus propter adstrictionem cum pauca aciditate coniunctam. Præterea immaturorum Myrobalanorum succum, in alui profluvio apprimè efficacem esse expertus sum.

Aqua stillatica Myrobal.

*Chepulorum arborem apud Bituriges Gallorum inueniri intelligo: huius folium in se allatum dono mihi dedit D. Io. Posthius Germ. medicus, mihi amicissimus: verum id Persicæ folio simile non est, sed

Pruni aut Cerasi folium potius simulati videtur. Omnium verò Myrobalanorum genera, ut in officinis inveniuntur, expressimus.

* Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & malè condita. Emblica verò (quorum nullam mentionem facere Auctorem mirum) copiosè, recentissima & optimè condita inuehuntur Antuerpiam.

Refert Fragosus, in noua Hispania fructum Dactylorum modo nasci Houos nomine, Myrobalanis flauis aded similem, ut plerique eundem esse contendunt: præ alta nascitur arbore, ut vix colligi possit, nisi præmaturus si ontè deciderat.

Sed quandoquidem in Houos mentionem incidimus, meminit etiam arboris Houo Franciscus Gomara, in Generali Indiarum historia cap. 67. quæ an eadem sit cum superiore, aliis disceptandum relinquo.

Houo, inquit, arbor est præalta & patula sanam vni bram præbens (qua de causa, cum Indi, tum Hispani potius sub ea, quàm sub alia quouis arbore recubant) ex cuius cacuminibus & cortice, odorata sit aqua ad crura roboranda, & faciem sanam vitis: etenim cut m constringit & dēat, in eumquē vsum balnea fiunt ex ea, etiam ex itinere defessis si uaria Eius radice vulnerata, multa aqua manat potui apta. fructu flauo, paruo, & pulpæ parum habente, sed ossiculum in se continente satis magnum: salubris est is fructus, & facilis digestio- nis, sed dentibus molestus & noxius, ob fibrarum copiam.

De Tamarindis. CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis Indiæ locis, sed qui locis mō- rosis & ad Septentrionem obuersis proueniunt, præferuntur, & diutius incorrupti manent: quales sunt quos Cambaïete & Guzarate gignit.

VOCANTUR in Malauar Puli, in Guzarate Ambili, quo nomine reliquis Indiæ prouinciis notū sunt. Arabes Tamarindi appellāt, quasi dicas Palmulus Indicas. Nam Tamar (quod omnibus notum est) eorum lingua Dactylum significat. Palmulas autem vocarūt Arabes hunc fructum, non quòd eius arbor Palmæ similis sit; sed quoniam aliud nomen magis aptum non inuenerint, ossicula etiam in se continere conspicientes.

ARBOR est Fraxini, aut Iuglandis, Castaneæuē am- plitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis foliis ornatis multis minutimq; incisis, palmi magnitudine: fructus

Puli, Ambili.

Tamarindi.

Tamarindorum histo- ria.

fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex viret. siccatus verò, cinereus est, & facile auellitur: nucleos intus continet satiuorum Lupinorum magnitudine, quodammodo rotundos, sed planos, colore furuos, sed laues, quibus abiectis, pulpæ vsus est, quæ lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quòd hic fructus in arbore adhuc pendens noctu foliis sese inuoluat vitandi frigoris causa, interdum verò sese expedit & è medio foliorum emergat. Acidus est dū viret, sed tamen ea aciditas suauitate nō caret. Plurimū illis expurgatis vtor cum saccharo, atq. id maiori cū successu, quā si Syrupo acetoso vterer. Soleo etiā plerūq. agros Tamarindorū infusione purgare. Tamarindorū quatuor vncie aqua frigida aut stillaticio intubi liquore macerentur per tres horas, deinde facta expressione, eximantur Tamarindi, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atque pituitosum incidunt & attenuant. Huius regionis incolæ sine molestia sese purgant Tamarindis cum oleo nucis Indicæ sumptis. Medici verò Indici, folia Tamarindorum trita partibus corporis erysipellate infectis imponunt. Nos hic Tamarindis aceti loco vtimur, gravior enim palato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deferuntur in Arabiam, Persiam, Asiam minorem & Lusitaniam sale conditi, vt temporis iniuriam melius ferre possint. Ego verò sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ex his recentibus cum saccharo conserua, præclarum proculdubio medicamentum ad digerendos & expurgandos humores, nec minus palato gratum. Tamarindorum stillaticio liquore pro digestiuo aliquando vsus sum: Verū cū nimis dulcem & insipidum ferè inuenerim, eo vti desij.

Tamarind.
facultates.

Tamarind.
conserua.

Aqua stilla-
tica Tama-
rind.

N V N C superest, vt ex Auctorum Arabum scriptis hoc medicamentum examinemus, cū veteribus Græcis fuerit incognitum.

AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum non describit, sed eius delectum duntaxat profert, atq³ recentiores Tamarindos præferri.

Mesue silue-
plius.

MESUE lib. de simp. med. cap. 8. facit eos Palma siluestris Indice fructum: sed eius error ex eo manifestus est, quod tota India Palmas non reperias: sed palmule adferuntur ex Arabia in Indiam, ubi magna quantitate eduntur sicca, similiter & in massam compressæ, abiectis nucleis.

Palma silue-
stris.

Memini tamen vidisse quoddam genus siluestre palmarum in Cambaya & Guzarate, sed sterile & longè diuersum à Tamarindifera arbore.

SERAPIO lib. simpl. cap. 348. ex auctoritate Bonifaa, in Casarea Aman prouenire asserit. Sed pace eius dictum sit: nullos Tamarindos in Casarea Aman, quæ est Syriæ, prouenire certum est, cum à negotiatoribus mercimonijs gratia eò ex India deportentur.

Oxyphœ-
nix.
Lacuna et-
ror.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate Oxyphœnicem faciunt, quorum sententiam ut nec improbare, ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna Com. in Diosc. lib. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis nō differre scribit, non probo: quemadmodum nec quod eius arborem Palma siluestris genus facit foliis oblongis, & per extremum acutis, quoniam huiusmodi profert folia, ut antè dixi.

Tamarind.
esperament.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio refrigerant & exsiccant tertio ordine, tametsi aliquot exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refrigerantium & siccantium collocant.

EIS semper utor in febribus admodum biliosis, nō casta solutiua aut manna, quoniam ob suam dulcedinem, bilem generant. Hinc sit ut huius regionis medici sacchari usu in febribus ardentibus abstineant.

De Cassia solutiua. CAP. XXIX.

SVPERVACANEVM videbatur de ea arbore hic differere

diffidere quam vulgo Cassiam fistulam appellant, quando-
quidem medicamentum est omnibus notissimum, nisi con-
trouersia esset de nomine male illi indito à Gerardo Cre-
monensi*, quem (vt supra diximus) Arabica nomina inter-
ita relinquere prætstitisset, quàm peruerse ita Arabes inter-
pretari, & ansam præbere eos calumniandi, cum omni po-
tius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam no-
bilis, tam præstantis, tamq^{ue} humane salutis necessarij medi-
camenti cognitionem protulerunt.

*Rhases ad
Alm. lib. 3.
de re med.
cap. 51.

PORRO vulgariter Arabibus dicitur Hiarxamber, Hiarxam-
ber.
vocabulo terrasylabo, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 197.
Chiarfamdar corrupto nomine vocet: in Malauar Com-
daca: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Bauasimga: in
Decan & à Bramenis Bauasimgua: in Guzarate & à
Mauritanis regnum Decan incolentibus Gramalla: arbor
ipsa in Canara Bahoo.

Comdaca.
Bauasimga.
Bauasim-
gua.
Gramalla.
Bahoo.
Cassia sol.
historia.

EST autem hæc arbor Pyri magnitudine, foliis mali
Persicæ, angustioribus tamen aliquantum, & virentibus:
floribus Geniste perquam similibus, luteis, Garyophyllum
odore æmulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ
siliquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem
rubentes, vt scripsit Lacuna) quæ per maturitatem nigre-
scunt, lōgitudine interdum quinque palmorum, numquam
verò infra binos palmos.

NASCITUR per vniuersas has prouincias, præstan-
tissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis
vergentibus, vt in Cambaya. Inuenitur & in Cayro, & in
Malaca, & in Sian totòque eo tractu.

HANC non nisi siluestribus per se satam vidi, in Ame-
rica tamen (quam falso Indiam occidentalem appellant, Cassia spon-
te nascitur.
quandoquidem vnica sit India ab Indo flumine denomina-
ta, veteribus cognita) intelligo è siluestribus locis tralatam
esse in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit.

Candil quid sit. ne satiatione tanta copia nascitur, ut unus Candil, hoc est, quingentarum & viginti duarum librarum pretium non excedat decem regales Castellanos, qui constituunt aureum Pardaon. Indicum Pardaon nuncupatum.

A VICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. Serapio lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. Mesue de simp. med. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. Antonius Musa eam simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.

Manardi lapsus.

SÆPIVS sum miratus, Manardum in lib. simp. Mesue scripsisse grana siue semina huius Cassia purgatoria facultate prædita esse, cum tamē potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quàm solutiuam.

Sepulueda error.

ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait Sepulueda, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus, remorantesq; secundas, decoctum corticum harum siliquarum cum Artemisia propinari, aut ex ouo sorbili cum vncis quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, ut ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentum, Artemisia potius facultatē hos effectus præbuisse censebimus, quàm harum siliquarum cortices tale quid præstitisse, qui frigidi & sicci sunt temperamenti. Huc adde secundas sæpius etiam sine medicamento reuici. nature propria vi. Nam quod Auicenna lib. 2. cap. 197. præscribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetque Belluēsis in contextu cucumerem siccum reponi debere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, Cassiam solutiuam intelligendam esse, quotiescumque Cassia meminisset in purgante medicamento, reliquis locis Cassiam ligneam intelligi.

Sculta de Cassia sol. persuasio.

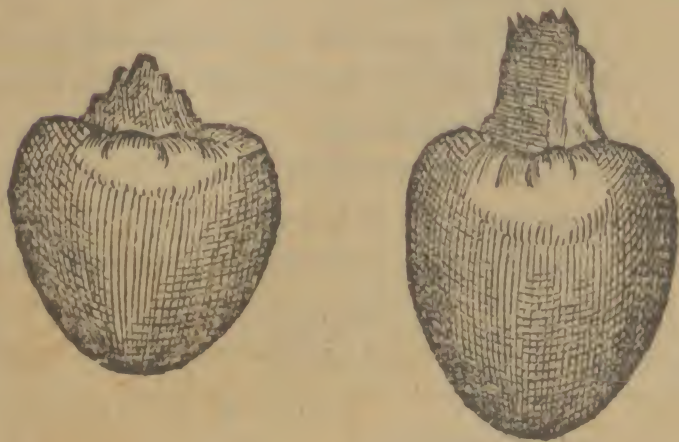
RIDICVLVM verò est, quod de Lusitanis quibusdam

nam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius re-
 nis homines cōtinua alui solutione laborare, quod boues,
 quarum carnibus vescerētur, Cassiam solutiua depascerent.
 Nam arbores altiores sunt quā ut à bobus depasci possint;
 neque tanta copia est arborum, ut numerū infinitum vac-
 carum (siquidem multas isti alunt, nullius verò carnibus
 indigena vescuntur) alere possint. Deinde cū duro cortice
 prädita sit siliqua, verisimile est (etiam si pertingere possent
 (vaccae graminis pabulum, quod semper ferè hic viret, sta-
 rum siliquarum auuiditate non relicturas. Qued cū ab in-
 colis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

De Anacardio.

CAP. XXX.

ANACARDIVM OFFICINARVM.



ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Graeci (nam veteribus ignotum fuit) à cordis tum similitudine tum colore, Arabum vestigia secuti, quibus Balador, Indis Bybo dicitur, Lusitanis Fava de Malagua, quod viridis & in arbore pendens, similis sit nostrati maiori Faba, maior tamen.

Anacardiū
 veteribus
 ignotum.
 Balador.
 Bybo.
 Fava de Ma-
 laqua.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calecut

H 4

& reli-

& reliquis Indiæ prouinciis mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

Serapionis
lapius.

SERAPIO lib. simpl. cap. 356. Galenum citat tamquam huius fructus meminerit (cùm tamen illi planè sit incognitus) & deleteriam facultatem habere ait, cui tamen experientia refragatur. Siquidem his in regionibus è lactis sero maceratum asthmaticis datur, & aduersus lumbricos: præterea his viridibus & sale conditis vtuntur in cibariis, oliuarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vice vtuntur in strumis: totaque Indiæ huius cum calce misti vsus est ad pannos obfignandos.

AVICENNA libr. 2. cap. 41. id facit fructus Tamarindi ossi simile, eiusq; nucleum Amygdalæ effigie, sine nocumento esse affirmans: Et paulo post subiicit, id inter venena referri quæ deleteriæ sint facultatis.

NULLA autem præditum esse venenosa facultate, exemplis suprâ demonstrauimus: Causticam verò vim obtinere, iam exsiccatum diximus.

Anacardij
temperamentum.

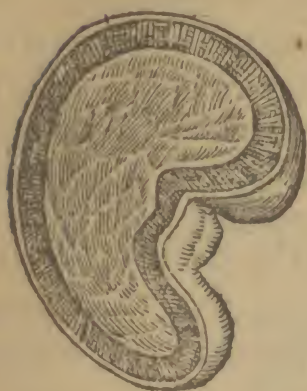
NONNULLI Anacardium calidum & siccum constituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamen mihi satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse hunc exsiccantem & exsiccantem excessum: neque rationi consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu constituere quo est Piper. Nisi fortè, quod in Sicilia nascitur, sit ea facultate præditum.

Cajous.

* Adfertur interdum nux genus Vlyssiponem è Brasilianorum regione, quod Cajous vocant. Arbor est magna, folijs pyri (in recens natis, Lauri potius) fructu oui anserini forma & magnitudine, qui succo plenus est, veluti id Citrionum genus quod Limam vocant, quo quidem vtuntur Brasiliani, (licet Theuetus cap. 61. Descriptionis Americæ, contrâ asserat, vt ab iisdem intellexi. In extremo fructu prominet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, interdum ex cinereo rubicante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos spongiosa quædam est materia olei asperissimi & calidissimi plena: intrus verò nucleum candidum continet esui aptum, & pistaciis gustus fragitate non cedentem, pellicula cinericia obductum, quam eximere oportet. Eo leuiter tosto vescuntur incolæ, gratior enim est, & vernerem

per medium sectus
nucleo integro.

integer.



aerem stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius esse ferunt ad lichenes & impetigines tollendas. Incolæ certè aduersus scabiè vtuntur. Sed illud mirum, primarium fructum nulla semina continere: & extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius humoris, quem corticibus conclusum habent. Nos & officinarum Anacardium, & hanc nucem integram, & per medium sectam exprimi curauimus

De Amomo.

CAP. XXXI.

MAGNA inter recēiores dubitatio est, quid sit Amomum. Hinc fit vt nonnulli eius loco Acorum ex præcepto Galeni lib. simp. med. 6. substituant; de quo haud secus atque de ipso Amomo dubitatur.

Ex recentioribus nonnulli in ea opinione fuerunt, vt Rosam Hiericuntinam, legitimum Amomum esse contenderint, quorum opinionem doctè Matthiolus comment. in Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem columbinum esse aiunt, quos idem Matthiolus erroris conuincere nititur.

Rosa hieri-
cuntina.

EGO, tametsi hic non viderim eas stirpes quas Europa gignit, subiiciam tamen liberè quæ in India de Amomo didici. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopæo

H 5

natione

Hamama.
Pes colum-
binus.

Nizamoxa
Rex.

natione quidem Hispano, sed religione Iudeo, qui Hieroso-
lymus se habitare aiebat, quid esset Amomum. Respondit ille,
lingua Arabica Hamama nuncupari, quod interpretatum
Pedem columbinum significat. Hanc stirpem sibi cognitam
esse affirmabat, quam tamen apud Indos non vidisset. Euo-
catus postea à Nizamoxa (quæ vulgo Nizamaluco nun-
cupant) Rege in Decan potentissimo, qui præter mediocrem
doctrinam semper apud se eruditos medicos alit cum Per-
sas, tum Turcos, magnis stipendiis. Eius medicos interroga-
ui, num Amomum haberent; dixerunt illi, istis quidem non
nasci, sed inter alia aromata quæ ad Regem ex Asia, Per-
sia, & Arabia conficiendis alexipharmacis perferrentur,
Amomum etiam adferri, cuius ramulo me donarunt. Hunc
cum Dioscoridis descriptione contuli, ad quam venustissi-
mè quadrabat, & licet iam siccus, pedem tamen columbi-
num referebat.

Daulalfil.
Marazal-
quelbe.

NAM omnia plantarum & morborum serè nomina
apud Auicennam, aut ad verbum redduntur, aut ab ipsa re
nomen sortiuntur: exempli gratia, Lingua bouis, Lingua
canis, Capillus veneris, Lingua auis: sic & in morbis & æ-
gritudinis dicitur illis Daulalfil, quod est, Pes Elephantis,
& ἰσχυρὸς πῶς marazalquelbe, quod est Dolor canis. Hinc
sciendum est, Amomum apud Auicennam nihil aliud esse
quàm pedem Columbinum*.

Mexquete-
ra, Mexir.

CUM apud Nizamoxa essem, aliquot plantas obser-
uaui, quibus Gox caremus, veluti Eupatorium, Mexquete-
ra, Mexir,* melissophyllon, buglossum, sumum terre, ta-
maricem, asparagos, & violas purpureas in Regio horto sa-
tas. Hæ forsitan omnes etiam in mediterraneis nascuntur:
sed tanta est nostrorum Pharmacopolarum auaritia, vt po-
tius mercibus conuehendis studeant, quàm officina sua exco-
lenda. Hinc fit, vt violarum loco vtantur floribus cuiusdam
arboris diuerse planè facultatis à nostris violis: quorum ta-

Arboris flo-
res, violarū
loco.

men vsum

men vsum non admitto, nisi in iis medicamentis quæ foris
applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è vio-
lis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.



Amomum.



Amomis.

*Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionem pleniorē de-
disset, quandoquidem plantam legitimam se vidisse affirmat. Nam
multis altercationibus ansam præcidisset. Certè pes eius columbinus,
noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco vsurpa-
re non verentur, cum sit potius Geranij genus. Sed horum turpem
errorem eruditè detegit in commentariis suis Matthiæolus.

Ceterum accepit nuper ex Ormuz, celebri sinus Arabici emporio,
V Valerandus Doræus Pharmacopæus Lugdunensis, vir diligens &
eruditus, exigui fruticis fragmenta Amomi nomine, & itè alia Amo-
midis, nempe tamen cum Amomo Diosc. & Plinio descripto conue-
niunt, nisi id fortè sit, quo se noster auctor donatum, quodque pedem
columbinū referre asserit. Nā hæc fragmenta aliquot ramulis constant,
foliolis quibusdam adeò frequentibus onusti, vt ex foliis foliis constare
videantur (quemadmodum in Tithimalo paralo conspiciere est) quæ
In extre-

in extremo tali ordine sunt distributa, ut flosculum aut rosulam efforment. Ramuli illi simul compacti non ineptè pedè columbinum (qualis earū est quæ pedes hirsutos, seu, ut ita dicam, plumatos habet) referre videtur, nullo tamen singulari odore aut sapore prædita sunt. Eius Amomi & alterius Amomidis icones hîc subiunximus.

*Quædam nobis sint plantæ Mexquetera & Mexir, planè ignoro: nec quid hæc vocabula significant, quisquam indicare potuit.

Disputatio
de Acoro &
Calamo.

De Calamo aromatico.

CAP. XXXII.

NON minor est controuersia inter recentiores medicos de Calamo & Acoro. Volunt enim nonnulli Calamum officinarum esse Acorum veterum: Alij malunt Galangam esse Acorum. Eam ob causam difficile est in tanta opinionum varietate aliquid certi statuere. Ego tamen nullius opinioni addictus, libere dicam quod sentio.

Calamus
aromat.

CALAMVS aromaticus quo officinae in Lusitania vtuntur (aromaticum voco non odoratum, ut plerique alij, quandoquidem aroma odorem non significat, sed quod vulgo droguam vocat, neque etiam Calamum odoratum scio, sed Iuncum duntaxat) idem est cum eo qui hic in India magno est in vsu cum viris tum mulieribus & iumentis. Vocatur is in Guzarate, Vaz: in Decan, Bache. in Malabar, Vazabu: in Malayo, Dirimguo: in Persia, Heger: in Cuncam, quæ est regio maritima, Vaticam. Arabibus Cassab & Aldirira. Serapio lib. simp. cap. 205. eum vocat Assabeldiriri, sed corrupto vocabulo: omnes enim Arabes medici cum Auicenna lib. 2. cap. 161. & 212. Cassab & Aldirira appellat. Idem autem sonat Cassab quod Calamus, & Aldirira ex aromatibus: Nam Dirire idem quod nobis aroma est. Quoniam verò Malayo incolæ eius vsum ab Arabibus qui ex Coracone erant, didicerunt, idcirco corrupto nomine Dirimguo vocarunt.

Dirim.

SERITVR per vniuersam Indiam: plurimus verò in Guzarate & Balaguete. Hic etiam Goæ (vbi multus eius est vsus) in hortis satus prouenit, sed per paucos.

CETERVM non est odoratus, nisi è terra anulsus:
quantóque

Vaz, Bache,
Vazabu, Di-
rimguo, He-
ger, Vati-
cam, Cassab,
Aldirira, Af-
sabeldiriri.

quantòque virentior est, tantò mihi validioris tetriciorisque odoris videtur; tametsi aliud sentiat Ruellius lib. 1. cap. 18. Conuehitur ad maritima, quoniam qui istuc nascitur, non sufficit. Qui ex Balaguata adfertur, ad Occidentem mittitur.

FAMILIARIS eius vsus est mulieribus in vteri affectibus, & neruorum doloribus. Sed maximè expetitur hinc à mulomedicis: contusum enim, additis alliis, ammi (quod est Cuminum rusticum) salis momento, butyro, & saccharo, iumentis aduersus frigora mane exhibent, vocantq; id medicamentum Arata.

Calami vires.

Cuminum rusticum.

Arata.

CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus lib. 1. simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appellant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra Indiam nasci.

Calamus vnguentarius.

Calamus Arabicus.
Calamus Alexandrinus.

EGO, vt veritatem elicerem, sciscitatus sum à multis Coracone incolis & Arabibus, qui huc venales equos adducunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis cognitus, eoque vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri, nisi ab Indis aduectum mercimoni gratia, probèque sibi cognitum, vtpote cuius plurimus apud eos esset vsus. Non falluntur tamen, qui Arabicum vocant, nam ex India in Arabiam defertur, & inde in alias regiones: neque qui Alexandrinum appellant, quoniam hinc Alexandriam, deinde Barut & Tripolim Syriæ defertur.

QVOD autem Manardus lib. 8. epist. 1. dicit in Pannonia se vidisse adeò recentem, vt non longè petitus videretur, fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum fortè in sporta aut fictili vidit, vt plerumque satum Gingiber nascitur. Sed illud certissimum est, hinc auehi Calamum in eas regiones.

IS verò quo vtimur, radix nō est (pusilla etenim est radix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdum radicis parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radicem esse

Calamus non nisi in India.

cem * esse scribing confirmande suæ sententiæ causa, quæ contendunt hunc Calamum Acorum esse. Neque quod in Calamo est spongiosum & fluescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, ut falso putarunt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, libr. simpl. cap. 205. quos Grecis & Latinis hæc melius nosse oportebat.

Acorū dum
taxat in Eu-
ropa.

CETERVM quod Calamus Acorū non sit, nec etiam Galanga, satis ex Auicenna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galanga scribunt. Præterea qui calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in alia regione nascitur. Acorum verò non nisi in Europa nasci tradunt. Itaque nobis ignotum est Acorum, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leonicens, & alij animaduertunt. Omnibus sanè Arabibus, Turcis, Corasombus, & Indis medicis ignotum est. Nam à Nizamoxa vocatus ut eum tremoris affectu liberarem, magna mihi cum illis contētio fuit de Acoro: quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

PRÆTEREA Calamus pallet; acris, calidus & siccus est in secundo ordine: Acorū albet, amarum, calidumq; & siccum est ordine tertio: Galanga autem utroq; calidior & odorator. Deinde Calamus & Acorum cerebri & nervorum morbis conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatus discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vehi solita.

Acori succe-
dant.

SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum substituere, sed maiori quantitate, quod non adeò excalfaciat & exsiccet, veluti Acorum.

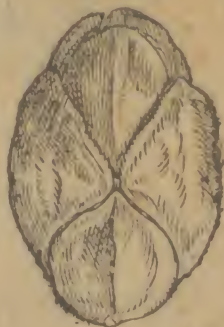
*Nostrarum officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite satis obscurè describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus videatur à veteribus descriptus. Noster verò nihil nisi radix est, cum

et cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes notæ Acoro à veteribus adscriptæ pulcherrimè conueniant, Manardi & aliorum sententiam improbare non possum, qui Acorū legitimū esse volunt. Adfertur ad nos ex Tartaria & Lituania, nec non & in Polonia nasci creditur, quib. Pruskuorzech nuncupatur. Eo & Germani, & Itali & Galli vtuntur, aliumq; Calamum non norunt. Solebat enim Antuerpiam Vlyssipone aduehi Calami genus vñali nostro

1. millimum, sed tetri odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calamo nostro Auctori descripto: Solam tamen hanc ob causam in vñu apud nos esse desit; licet omnes aromatarij multo efficacius, eo quo nunc vtitur, fuisse affirmant.

Ceterum cum tertio recudenda esset hæc Historia, commodè nobis innotuit legitimus Calamus aromaticus, quem doctiss. vir Bernardus Paludanus Frisius, ex Syria & Aegypto redux, cum Habbel fructu, multisque aliis raris, & variis seminibus, pro nostra amicitia, sub anni 1579. initium liberaliter communicauit. Eius autem (quoniam exactissimè ad Dioscor. descriptionem quadrare videtur) iconem ex fragmentis exprimi curauimus. Umbellifera verò potius planta quàm harundinacea meo iudicio censenda est: etenim rectum habet caulem, multis nodis seu geniculis cinctum, læuem alioqui, intus concauum, & membranula, vti harundines, præditum, qui asculosè quæadmodum Diosc. scriptum reliquit, frangitur, estque satis odoratus gratique saporis, amari tamen, & nonnulla adstrictionis particeps: folia (vt ex vestigijs colligere licet) bina ex aduerso in singulis geniculis sita caulem amplecti videntur: radix summo capite nonnihil extuberat, deinde in fibras desinit.

Legitimi porro Acori descriptionem, in nostra rariorum Hispanicarum stirpium Historia studiosi inuenient.



N A R.



De Nar-

De Nardo. CAP. XXXIII.

ILLUD affirmare possum, multo plura aromata, maioriq³ quantitate, & minus adulterata ad nos adferri, vi-
liorq³ emi, quàm antiquitus fiebat: quod nunc Lusitano-
rum nauigationibus Indie nobis aperta sint, ipsaq³ regiones
quæ aromata gignunt, longè cultiores nunc sint, quàm Ve-
terum tempore fuerant.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & si- Nardus.
ne mangonio ad nos importatur, licet interdum aut maris
humore sibi ascito sicum contrahat, aut senio suauolentiam
illam amittat, quæ initio prædita erat.

VOCATUR autem nardus in solis (nam Græcum &
Latinum nomen notum est) Cahzçara: Auicennæ lib. 2. Cahzçara.
cap. 646. & omnibus huius tempestatis Arabibus çembul
quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadē çembul.
ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul
rumim appellunt. Quod autem corruptè Matthæus Silua-
ticus cap. 640. Simibel & Sumbel protulerit, mirum Sumbel.
non est, cum is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus
tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

CETERVM nascitur Nardus in Mandou & Chitor
prouinciis, Regnis Delli, Bengala, & Decan vicinis, iuxta
flu. Gangem, quem incole Ganga appellant, & sacrosan- Ganges flu.
ctum existimant, ita vt morituri regni Bengala incole hoc
flumine mergi se iubeant, sed pedibus dumtaxat. Sunt in eo
flumine certa idolorū delubra, ad quorū cultum cateruatim
confluunt mercatores è Guzarate & regno Decā, magnaq³
donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntes sanctificati,
vt ipsi sibi persuadent, imò potius à cacodæmone obfessi.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum Nardi vni-
dumtaxat mihi notū est genus, id scilicet quod ex iam me- cum genus.
moratis locis adferri diximus. Prouenit quidē in mōte quo-
dam, qui altera parte Oriētem spectat, altera Occidentem,

I

ad quem

Nardus spō-
te non pro-
uenit.
Nardi de-
scriptio.

ad quem scilicet occidentem sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamē multis aliis eius regionis locis facta prouenit, nō facile enim spōte nascitur. Neq. vna præstā-
tior est altera: Spicā nūc habet alia altera multò longiorem.

CERTE radix est, spargens supra solū breuem virgula-
m seu caulē circiter tres palmos longum, cum longissimus, atque alias in super virgulas multò breuiore: in summa ra-
dice spica producuntur, item alia per virgulas. Tali enim modo venditur in Cambayete, Asurate & Gogua, aliisque portubus marinis, vnde mercatores Arabes & Perse petunt: potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt.

Nardus for-
dida.

INVENTUR interdū sordida & puluerulēta, villis ipsius plantæ in pollinem redactis. Emitar tamen ab iis quos dixi mercatoribus, & eo puluere manus eluere intelligo.

HACVNICA Nardo quæ iuxta Gangem oritur, quamq; in Occidentem exportant, vtuntur medici cum Indici, tum Turci, Perse & Arabes. Nam quod ex ingenti pretio quo antiquitus teste Plinio lib. 12. cap. 12. emebatur, inferre vo-
lunt, nostram Nardum non esse legitimam, obiectioni me satis respondisse arbitror, cū dixi Indias nunc magis aper-
tas & cognitatas esse, quā tempore Plinij fuerint, & ipsa aromata maiori copia ad nos adferri.

Lacuna of-
ficientia.

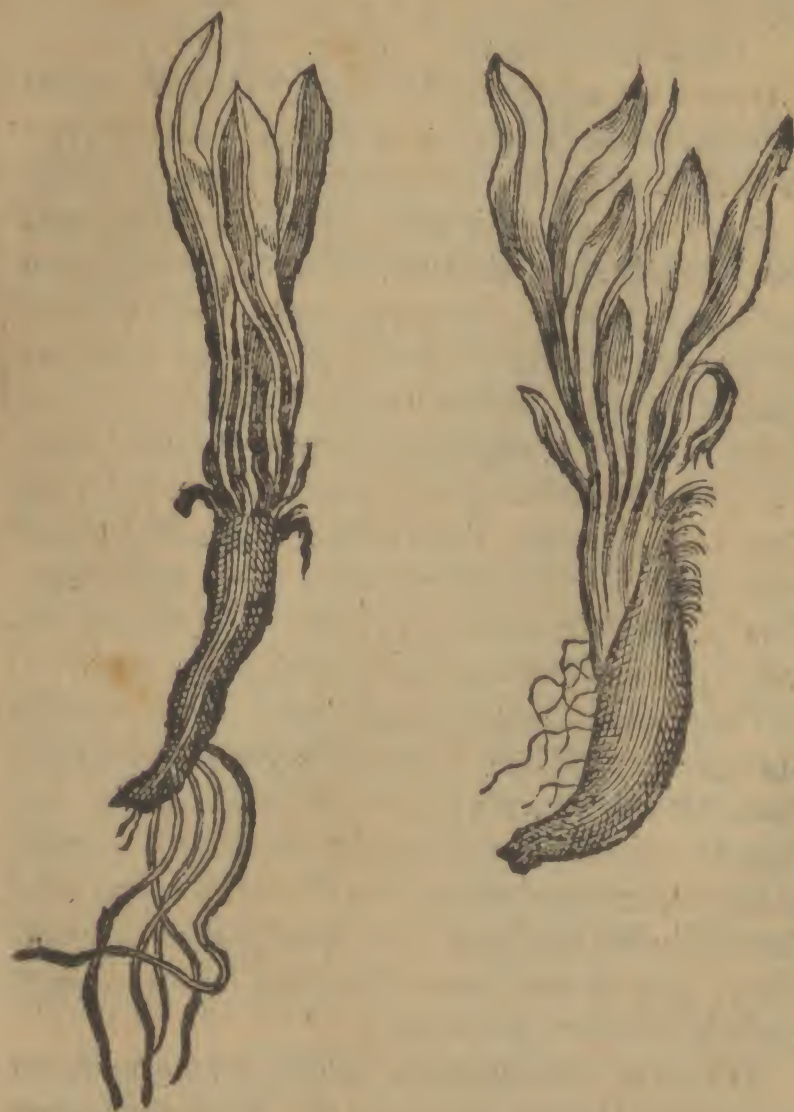
CETERVM fabulosum omnino iudico, quod An-
dreas Lacuna suis in Diosc. lib. 1. cap. 6. cōmentariis scribit, Nardi vsum apud Indos esse periculosum, quoniā ex ea fiat veneni quoddā genus mortiferum, quod nō modò haustum, sed etiam cuti in sudoribus inspersum, hominem illico iugu-
let; idque toxicum Pisum vocari. Nam cū multis in In-
dia annis Medicinam exercuerim, & non modò versatus sim cum omnis generis medicis Asiaticis, sed etiam Regibus & Principibus familiaris fuerim; numquam tamen hoc Pisum videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

Satiech.
Satiach.

Id genus quod Sepulueda Satiech & Satiach appel-
lat, id

lat, id esse puto, quod ex Satiguam adfertur, celeberrimo
regni Bengala portu & emporio ad fluminis Gangis ostia.

HIRCVLVVS VETERVM.



*Cum superiore Aprili Antuerpiæ essem, inter aliquot Nardi Celti-
cæ fasciculos plantulas quasdam inueni, quæ ad amussim quadrabant
cum Dioscoridis Hirculo, quem libro primo de re medica cap. 7. de-
scribit, eoque Nardum Celticam adulterari refert. Nam planula est
Nardo Celticæ similis, candidior tamen, & veluti ex viridi cinerea, sine
cauliculo, minoribus breuioribusque foliis, villosa admodum secun-
dum radi-

Hirculus

dum radicem & nigricant, nulla odoris iucunditate. Folia pramansa nullum aromaticum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt, cum Nardi Celticae folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professo agat, facere non potui, quin Hirculi meminissim, eiusque hic iconem subicerem, quam nemo haecenus exhibuit.

De lunco odorato. CAP. XXXIIII.

IVNCVS odoratus in Mazcate & Calaiate Arabiae prouinciis maxima frequentia & abundantia nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pascuntur animalia.

HVIS graminis nomina Graeca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verò haxis cachule, id est, herba lotoria, aut lotionibus idonea: tametsi non negem aliis etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 598. eum adhar, Serapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hic agentes: florem verò vocant Foca. Nam quod Siluaticus, cap. 12. adcher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iā dictas vsq. prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Mazcatensis appellatur. Sunt qui paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastum Camelorum vocēt, nec immeritò: sed tamen Cameli non sunt istic adeò frequentes, vt hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidē multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, caprae & oues, quae nullum aliud pabulum norunt quàm hanc herbam siue gramen.

DEFERTVR quidem in Indiam, in vsum medicum vsurpandus. Maxima tamē copia per fasciculos colligatum in nauibus adsumunt equarij mercatores, vt equis substernant, ne stercoris & vrinae podore offendantur. Nam simul atque maduerit, recētem substernunt, & madidum in mare abiiciunt. Sed & nauta fasciculos aliquot secum aduehere

Sachbar.

Haxis cachule.

Adhar.

Foca.

Alaf.

Herba Mazcatensis.
Palea de Mecha.
Pastus Camelorum.

uehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in insula Diu*, vili emisse multos Iunci fasciculos, quos in Lu- Insula Diu.
sitaniā cum aliis aromatibus mittere: nullum tamen flo-
rem videre contigit. Sed nec aliquo in pretio ab incolis ha-
betur, cum gens sit rudis & siluestris.

NVLVS est huius vsus apud istius regionis incolas: sed nos dumtaxat & Medici Arabes & Persæ, eo vtimur. Ipsi indigenæ eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorum qui eius meminerunt, descriptiones veniamus.

DIOSCORIDES lib. i. cap. 16. laudatissimum ex Nabathæa, proximū Arabicum, quem aliqui Babylonium vocant, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmorum, radicisq; esse vsus. Eligendū cum qui manibus confricatus rosæ odorem emittit.

SCIO in iis quas supra enumeraui prouinciis, quæ Arabia nomine comprehenduntur, prouenire. An verò in Nabathæa gignatur (quæ à Nabatoch Ismaëlis nepote deno- Nabathæa.
minata, prouincia est Arabiæ Iudææ conterminæ) diligenter percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilea, alijsq; vicinis prouinciis versati erāt: Sed illi responderūt, eum quo istic vterentur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in Cairo nasceretur, an autē ex Mazcate adferretur: ignorare se dixerūt, quoniā medicamēta interdū ignota manerēt ob indigenarum negligentiam. Quæ cum audire, inquirere nō volui num Babylone nasceretur, tametsi id fieri posse putem.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, nō oportet nos admodum sollicitos esse in eo inuestigando, præsertim cum non adscripserit quæ Africa regione proueniat. De flo- Iunci Ros.
ribus autem, cum meam, tum reliquorum medicorum negligentiam agnosco, qui non iubeamus eum aduehi. Nostra etenim culpa factum est, vt eius vsus desierit.

IN medicamētis odoratis, Dioscoridem incertis comparationibus

rationibus plerumque vti video, quemadmodum & in hoc Iunco. Nam tritus, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosæ haudquaquam.

Iuncus rotundus.

I V N C V S odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minime in eam altitudinem excrescit qua Iuncus est.

Auicennæ lapsus.

A V I C E N N A lib. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, qui est odoratus. Alterum in Agiami natum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrum probet, manifestus error est, cum Dioscorides nusquam fructus meminerit.

Iunci historia.

S E R A P I O lib. simpl. cap. 19. ex auctoritate Bonifacii scribit Iuncum habere radicem Chulem similem, latiore tamen, & minoribus nodis cinctam, multos calamulos præduros proferentem, qui fructum proferat similem floribus Arundinis, graciliorem tamen & minorem: simulq; & in vno cespite multas plantas nasci. Huius radix adeo similis est Chulem *, vt sub eo nomine à nonnullis appelletur, quemadmodum initio dixi.

M A T T H Æ V S Siluaticus cap. 12. decem annis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis regionibus multo tempore conseruari posse, cum humiditate non abundet. Sed in huius prouinciæ maritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conseruari potest.

Monachorum oscitantia.

Q V O D ad Brasauolū & Monachos in Mesuen commentatores attinet, doctè illorum argumēta refellit Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 16. quare superuacaneum esse iudico quidquam iis addere. Satis tamen Monachorum in Mes. dist. 1. cap. 47. oscitantiam mirari non possum, qui Galangam Iunci odorati radicē esse contendunt, cū Galāga in China nascatur, quæ bis mille serè leucis ab Arabia abest, &

IVNCVS ODORATVS.



I 4

est, & plurimum ab Iunco odorato differat tum foliis, tum radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quemadmodum & Calamus: Iuncus verò sponte nascatur, nec seratur.

Nata sunt nobis superiore æstate aliquot Iunci odorati plantæ, ex semine Italia missio. Est verò Iuncus planta multis culmis assurgens, tenerioribus foliis quàm gramin seu *roz* (quam pulcerrimè refert) linguam mordicantibus iucunda & aromatica quadam acrimonia, quæ trita grati quidem spirant odorè, sed in quo rosæ odor nō elucet: nam manducata potius rosæ, præsertim saccharo conditæ, odorem æmulari videntur. Nullū protulit florè, quod serius prodiret: imò primis frigoribus perit, ita ut annua planta censenda sit. Radix est numerosa & capillaris, non nodosa, ut ait Serapio, gustu seruido & aromatico. Eius iconem ad viuum expressam inserere hic libuit.

* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi (quem incolæ Diu appellunt) sita est, eamq. Patalen Plinio dici putant. Cōtinet verò ea, urbē mercurialem potentemq. admodū, & celeberrimum quendam portum, quod confluunt negotiatores Veneti, Græci, Thraces (quos Rumes vulgò vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

Chulem.

* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hætenus scire non potui, tametsi diligentissimè perquisiuerim: nisi forte intelligat gramin siue herbam vulgarem quam Græci *roz* vocant. Nam à quibusdam Haxis cachule nuncupari ait, id est, hõtoriam herbam. Et Pandectatio cap. 158. Chulem herba capillaris est.

De Costo.

CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Costus: at nec nūc sua laude caret. Sed cū Græci omnes tum Latini, tum Arabes, plura eius genera cōstituerint, factum est, ut magna sit orta disputatio, an legitimum Costum habeamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in Italia natas pro legitimo Costo in Myropolis ostendi aiunt. Ego verò sum in ea opinione, ut vnum duntaxat Costi genus esse credam, cuius nomina primū proferam, deinde delineationem, postremò vsum medicum indicabo.

Costus,
Cost, Cast,
Vplot, Pu-
cho.

EST ergo Costus dictus Arabibus Cost, aut Cast: in Guzarate, Vplot: in Malaca, vbi eius plurimus est vsus, Pucho, & inde vehitur in Chinurum regionem. Græci & Latini ab Arabibus nomen mutuati sunt. Nam quod Serapio lib. simp. cap. 318. Chost appellat, corruptum est exemplar, legendūque Cast: & quotquot conueni Arabes, Cast, Costi. eum nunc Cast, nunc Cost, nunc Costi vocant.

NASCI-

NASCITVR circa Guzarate, inter Bengala, Delli & Cābaya, in Mandou & Chitor: Inde multi currus Vplot, Spica, Chrysocolla, aliisq; mercibus onusti aduehuntur, in urbem primariam regni dictam Amadabar, quæ in desertis sita est, & in Cambayete non procul à mari sitam urbem: vnde postea per maiorem Asiæ, nonnullam Africæ partem, & vniuersam Europam deuehuntur prædictæ merces.

QVONIAM verò in Chrysocolla mentionē incidimus, sciendū est, eam vulgo Borrax nuncupari, Arabibus atq; Guzarate incolis Tincar, seu Tincal: metallicā autem hic eius esse naturā, utpote quæ è monte quodā Lusitanicis lencis centum à Cambayete distāte, eruitur. Magnus eius vbiq; vsus in ferruminando auro, reliquisq; metallis: ab Indis verò medicis rarò vsurpatur, præterquam ad scabiem. Sed neque nos ea frequenter vtimur: iniicitur dumtaxat in vnguētum citrinum, sucos muliebres, & vnguenta ad profligandam scabiem parata. Ex earum mercium est numero, quas regio edicto vetitum est in Lusitaniā asportari.

Borrax.

Tincal.

Tincar.

DESCRIBITVR autem Costus * ab iis qui vident Sambuci effigie, & Arbuti aut Azimbri * magnitudine, florem odoratum proferens. Præcellit is qui intus candidus est, cortice cinereo: inuenitur tamen etiā colore buxi, cortice pallescente. Tanta est odoris fragrantia præditus, ut plerisq; nāres feriat, et capitis dolorem excitet: gustu minime amaro, nec etiā dulci, tametsi iam senescens interdum amarescat. Nam recens acri gustu est, ut reliqua aromata.

Costi historia.

HOC vtuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quò Corasones & Perse confluent: inde in Adem, quò huius emendi cum aliis mercibus gratia Arabes & Turci conueniunt. Nec mirum est, si eius loco, alio medicamento officinæ vtantur in regionibus procul à Lusitaniā disitis, quandoquidem exigua admodum quantitas in Lusitaniā defertur.

I 5

QVO-

Costi tria
genera apud
Veteres.

QVONIAM verò Veteres tria Costi genera constituunt *, videlicet Arabicum, qui sit candidus, levis, eximia odoris suauitate; Indicum leuem, amarum, & nigrum; & Syriacum, grauem, colore buxco: perquisiui a negotiatoribus Arabibus, Persicis & Turcis, vbinam tanta Costi copia consumeretur, quæ ad eos hinc exportaretur. Responderunt illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed & etiam apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem percontatus sum à Nizamaluci medicis; sed negarunt illi alium se Costum vidisse vnquam, quàm qui ex India ad eos perferretur. Vnus tamen illorum olim Xatamas medicus fuerat, diuturnoq; tempore in Cairo & Constantinopoli medicinam fecerat. Vt autem tam diuersa nomina sortiretur, occasionem præbuisse negotiatores puto, qui ex variis regionibus oriundi erant.

Costus amarus & dulcis Arabibus.

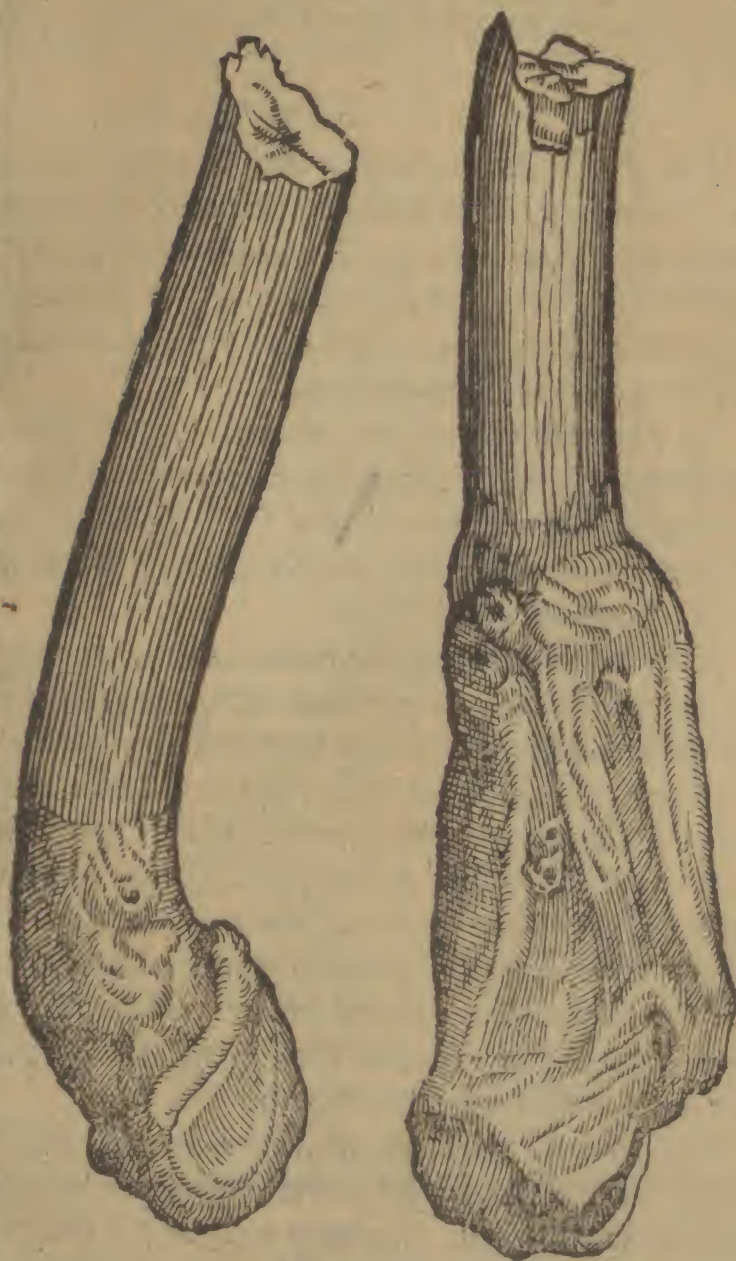
QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum & dulce; factum esse puto, quòd hoc medicamentum cum recens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps, candidiùsque persistat: vbi autem vetustate corrumpi incipit, amaritudinem contrahit, fitq; nigricans.

* Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum costo conuenire. Nam ex Dioscoridis descriptione satis manifestum est, illorum Costum radicè fuisse, cum ait: Sunt qui, admistis Helenij Comageni præduris radicibus adulterent. Verisimile enim non est, truncum aut ramum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, vt radice adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimum radicis habet, & ferè nihil nisi lignum est suo cortice contextum. Quare aut veteres Costum ignorasse dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem hic descriptus Costus illo um Costus est) à veterum Græcorum Costo diuersam esse plantam.

COSTI genus Antuerpianum è Lusitania inuehitur solidum, cortice cinereo, intus candidans, interdum verò cinerei coloris; odorata est admodum radix, violaceù siue irinum spirans odorem, præsertim dum manditur, ea parte qua extra terram eminet, plerumque inhaerere adhuc conspicitur caulis fragmentum ferulaceum quiddam referens, & fungosam medullam continens, vt faciliè appareat Costo nostri Auctoris plurimum conuenire. Eius iconem, qualis videlicet ex sicca radice exprimi potuit, hic adiciendam curauit.

* Nisi per.

COSTVS INDICVS.



* Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbro enim Lulianis iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

* Venetis interdum adferitur Costi quoddam genus Gingiberis radicibus adeo simile, ut nihil supra, intus eundem fibrosum, sed pallescens, & eximie amaritudinis.

NON desunt, qui Zedoariam visualem inter Costi genera referant & primum apud Dioscor. descriptum Costum esse autem, quod multas notas habeat, quae Arabico illius Costo pulchre quadrent.

De Turbit.

CAP. XXXVI.

DE Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripolim Græcorum esse volunt: alij Pityuse radicem esse contendunt: alij Alypi. Secerrant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quæ planè diuersa est ab iis quas in medium proferunt.

Turbit.

QVOD igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tametsi Andrea Bellunensis in suis emendationibus Terber vocet. In Guzarat, ubi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Tiguar.

Barcaman.

Tiguar.

Turbit historia.

EST autem Turbit planta, radice neque magna, neque longa, caule hedere modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duos palmos longo, interdum verò multo longiore. Folia Altheæ profert; flores etiã similes, è candido rubentes, nonnumquam omnino candidos, non (ut quidam volunt) colorem ter die mutant. Est verò dumtaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quam ut utilis esse possit. Nonnumquam radix cauli adheret, sed inutilis, cum caulis dumtaxat in medicum usum recipiatur. Tota autem planta insipida est cum colligitur.

Turbit naturales.

PROVENIT in maritimis, verum non adèò mari vicinis, ut vnda illui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliaribus. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Baçaim, * locisq; vicinis. Inuenitur & in

in Goa: sed à medicis improbatum, nec eo utuntur. Incl-
teram etiam in Bisnager prouenire, quod centum quin-
quaginta & amplius leucis à Gazarate distat: sed postea
certum est, eò ex Guzarate deportari, unde etiam magna
via in Persiam, Arabiam, Asiam minorem, & Lusitaniam
portatur: Nam si aliquod in Bisnager nascitur, viribus
eò infirmis est, ut à medicis recipiendum non censeant.

FIERI potest, ut aliis etiam per Indiam locis gignatur
non enim scribitur, sed sponte prouenit) sed id incertum est,
indigenarum negligentiam.

CETERVM in Turbit delectu, duo solent à Medicis
qui, ut gummosum sit & album. Non omne verò gum-
mosum est natura: Sed quoniam viderunt Indi à gummosi-
te, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantam, ante
quam eam colligant, aut contorquere, aut leniter vulnera-
re, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies
deunt, & gummi suae concreto liquore plenos caules repe-
ntes, eos colligunt. Id mihi retulit affinis meus medicus in-
dicam, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia pro-
fuit, & hanc eliciendi succi rationem observauit. Nam
cum iussisset aliquot plantas intactas relinqui, eas minime
gummosas inuenit, aut nonnullas tantum paucum gum-
mi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi nihil ad prestan-
tem agere, sed id plerumque praestantius cerasendum esse, cuius
gummi non appareat, quippe quod in ipsa planta recoditum
est. Non negauerim, quin etiam Turbit gummosum sine con-
fusione reperiatur: sed ut facilius liquorem suum aut gum-
mi exerat, contorqueri & vulnerari plantam certum est.

Turbit qua
ratione gū-
mosum fiat.

ALTERA probationis nota est, ut sit candidum. Sic-
catum ad solem, candidum est: in umbra verò siccatum,
met si nigrescat, non minus forte bonum est, quam album
sole siccatum.

Turbit dele-
ctus.

EST verò Turbit Indicis medicis medicamentum pi-
tuitam

Turbit fa-
cultates.

Tanga.
Maus.

tuitam deiciens, cui interdum si absit febris, Gingiber a-
uicere (vt etiam aliis purgantibus medicamentis) solent: ali-
qui plerumque sine Gingibere ex decocto pulli gallinac
aut ex aqua exhibent. Præfertur autem quod in Camba-
natum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quæ
vocat manus, vna tanga*. Pendunt autem singula man-
viginti septem libras. Sed postea intellexi eum à quo em-
sem, duplo minoris emisse.

Turbit Ara-
bum.

Turbit Ara-
bū delectus.

Turbit ē
Lactariarum
numero non
est.

CETERVM longè nobis aliud Turbit* describu-
Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidē Mesue lib.
de simpl. med. cap. 2. ait radicem esse herbe folia Ferule m-
nora ferentis, & ex earum plantarum genere quæ lact-
succo turgent: varia eius inueniri genera, videlicet domesti-
cum, siluestre; magnum, paruum; album, nigrum, & fl-
uum: & in locis siccioribus gigni, quod ex succi densita-
deprehenditur. Septem verò in eius delectu obseruanda:
fit candidum, intus cauum siue vacuum & arundinosum
& gummosum, cortice cinereo, planum, fragile, & recens
crassum autem siue densum improbari. Sed, quod eius pau-
dixerim, ex aliorum relatu suum Turbit descripsisse potius
videtur, quàm legitimum vidisse. Nam neque forma con-
uenit, nec è lacte madentium plantarum est numero, ne-
eius domesticum genus inuenitur: cum vniuersum sponte i
incultis proueniat. Alterū genus interdum altero esse mai-
verum est. Color autem aut albus, aut flauus, aut niger na-
turalis eius planta nō est: sed pro præparationis ratione con-
trahitur. Nam quod probè præparatum, suòue tempore co-
lectum non est, album esse non potest. Nascitur verò potius
locis humentibus quàm siccis. Neque albedo & gummosi-
tas probitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neque arundi-
naceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, ni-
nimia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi vi-
detur probandum, quàm improbandum, quippe quod plu-
substanti

substantia contineat, modo cariosum non sit.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripolij Dioscoridis hitoriam ad suū Turbit transtulit. Sed si cū legitimi quam exhibemus Turbit descriptione conferatur; manifeste eius error deprehendetur. Nam neque folia Isatidis habet, neque eius caules in summo diuiduntur, sed in mucronem deinunt largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutat per die colorem; neque eius radix odorata est, aut venena arcere adhuc deprehensa est.

Tripolium
non est Tur-
bit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, ut recētur. Aliquidam existimāt, cum eius historia Alypi descriptioni plane repugnet, & facultates sint diuersae: Turbit enim pituitā dumtaxat purgat, Alypum atrā bilem deiecit. Neque, ut iam diximus, cuiquā ē lactariis cōparari potest, quae non sine noxā in corpus admittuntur: cū Turbit legitimum nullam acrimoniā habeat, & sine molestia pituitā deiciat.

Alypum nō
est Turbit.

PORRO huic errori ansam praeuisse puto Arabes, qui conspicientes apud suos in usu esse Turbit ab India peti- tum, id ad Graecorum aliquam descriptionem ilico referre voluerunt, Graecis omne plantarum genus fuisse cognitum existimantes. Sed satius multo fuerat, ea ratione omnia non confundere, & simplicem aliquam eorū medicamentorum, quae illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

Arabes erro-
tis auctores.

*Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo dominio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusitaniae pareat.

*Monetæ genus Indicum Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis regalibus æstimatur, hoc est, duobus ferè Castellanis regalibus, aut septem assibus Gallicis. Regale enim Castellani triginta & sex Lusitanica conficit.

Tanga.

*Turbīt a nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo quo vulgo in officinis vtuntur. De quo qui plura vult, consulat eruditos Matthioli commentarios in capita 30. 51. & 78. libri quarti Dioscoridis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice pleræque Hispaniæ officinae pro Turpeto legitimo vtuntur. Non desunt etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem concisam pro legitimo Turpeto ostendant, atque in sua medicamenta recipiant, ut his manifestum esse potest qui scammoniae radices siccas cum illorum Turpeto diligentius contulerunt.

De Rhaz-

De Rhabarbaro. CAP. XXXVII.

Rhabarbarū omne in Chinarum prouincia nasci.

NON est operæpretium multa de Rhabarbaro recensere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didici: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiā, Persiā, & Europam importatur, esse in Chinarū regione natum. Nam ex Chinarum regione per Tartariam Ormuz & Alepum defertur, inde in Alexandriam, & tandem Venetias, vnde reliqua Europæ regna petunt. Nos præter id quod nauigiis ex China infertur, eo etiam vtimur quod Perse ex Ormuz aduehant, quod minus teredinem & cariem sentit, quàm quod ex China nauigiis infertur. Siquidem plus corrumpuntur aromata, quæ per mare inuehuntur vnius mensis spatio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius anni tempore. Præterea India, præsertim in maritimis, maxime humida est, et huiusmodi aromata diu integra seruare non potest. Nam Rhabarbarum sub mensem Maium in Indiam locis videlicet maritimis importatum, nisi ante Septembrem absumatur, planè inutile est, & abiiciendū: corrumpitur enim, vt pleraque alia aromata quatuor illis mē-sibus hibernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, September. Interea aliud recentius ex Ormuz importatur, quo vtuntur, idq; quod in maritimis hibernauit, in mare abiiciunt.

Rhabarbarum Samarcandarū.

Rauam Chini. Rauam.

REFERVNT genus quoddam nasci in certa Tartariæ vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec nisi iumentorum purgationibus vrile.

NVL LV M autem est Rhabarbaricum, aut Indicum: sed solummodo Chinesē, quod Rauam Chini Perse appellant, Mauritani tamen plerique solummodo Rayam.

ALI Q V A N D O in Couchin intellexi Rhabarbarum ab indigenis interdum decoqui aut distillari, & eius decocto aut stillaticia aqua sese purgare, eamq; esse causam, cur interdum tam facile teredinem sentiat & corrumpatur. Sed cum

sed cum neminem audierim, qui hac ita sese habere, se
vidisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ. CAP. XXXVIII.

NASCITUR hæc radix in Chinæ vastissima re- Radix Chī-
næ.
gione, quæ Moscouiam vsque extendi creditur. Quoniam
però per totam hanc prouinciam, & etiam in Iapan scuit
lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gal-
licum vocāt, nostri scabiē Hispanicam, Persæ Bade-Frangi Bade-frāgi.
tamen si etiam simpliciter Fringui) quod morbum Gallicum
sonat; aperuit Deus huius regionis incolis vsum radicis cu-
iusdam, quæ apud eos nascitur, vt huic malo succurreretur.
Quemadmodum in nouo orbe Guaiaci vsum ostendit, quo-
nam ea pars orbis etiam hoc morbo ab omni hominū me-
moriam infestata fuit. Ibi contractum morbum in Europam
adferentes Hispani anno Redemptionis humane 1493. reli- Lues vene-
rea primum
in Europa
1493. anno.
quis nationibus communicarunt. Nobis verò primum inno-
tescere cœpit huius radicis vsum post annum quingētesimum
trigesimum quintum supra millesimum, adferentibus eam
huc Chinesibus quibusdam ea lue infectis, qua se interea
dum hic negotiarentur, curarent.

CETERVM anno ante quàm huius radicis vsum in India
innotesceret, huc è Lusitania delatus sum, nonnullas facul-
tates mecum adferens, atque inter eas, Ligni Guaiaci libras
quingentas. Ex eo, tamen si multum sublatum esset, dum in
Liburnicam inferretur, & efferretur, mille tamen aureos
contraxi Lusitanicos, quoniā magna auaritia è Lusitania
expectabatur hoc lignum, quod multi malè perirent inun-
ctionibus: & fortè tum tēporis nemo præter me aduexerat.
Curati ergo fuerunt plurimi meo ligno. Sed eo absumpto,
cum nouum è Lusitania non importaretur, eius, quod iam
decoctum fuerat, libra quinque Lusitanicis aureis vixit.

FACTVM est, vt eo tēpore mercator quidam in Diu
insula narraret inclyto viro Domino Martino Alfonso de

Qua ratione
primum Ra-
dix Chinæ
Lusitanis in-
notuerit,

K

Souza

Sousa meo macenati, qua ratione à Gallica scabie curati
fuisse quadam radice è Chinarum regione allata, cuius vi-
res magnis laudibus euebat, quoniam qui ea vterentur
extrema illa victus ratione non egerent, qualis in Guaia-
usu obseruabatur, sed tantum abstinerent à bubulis &
suillis carnibus, pisce & crudis fructibus: tametsi ne i-
China quidem piscibus abstinerent, quoniam magni sunt
beluones. Cum inualuisset is de radice rumor apud vul-
gus, mirum in modum hanc radicem videre auebant, at-
que ea uti, quoniam molestè ferebant extremam illam
victus rationem, quam in Guaiaci usu obseruare cogeban-
tur. Adde quòd huius regionis incolæ ob otiosam vitam na-
tura sint magni epulones. Sub id tēpus appellant Malacani
Chinenses liburnicæ, paululum huius radices in suum usum
adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitum
fuit, ut in singulas huius radices gantas (pondus est apud eo-
riginti quatuor uncias pendens) decem Lusitanicos pende-
re oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copi-
Chinensibus Liburnicis, minui cœpit pretium, ita ut nun-
ganta ematur dumtaxat regali Castellano.

Ab eo tempore vilescere cœpit Guaiaci usus, atque ex
India relegari, tamquam Hispanus quidam, qui indigenas
fame enecare vellet.

CETERVM, ut ad institutum reuertamur, non sine
causa, tantis laudibus effertur Chinæ radix. Nam obserua-
tis quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi,
anni tempore, regione, sexu, ætate, & temperamento agri,
mirabiles eius sunt effectus: tametsi non desint ex recentio-
ribus, qui eam acriter, sed immeritò damnant.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radices uncia
in sex aque sextariis * coquitur, ad dimidiū vsque humoris
consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vi-
treo aut sigulino vitrato. Spuma verò inter bulliendum col-
ligitur,

Ganta.

Radice Chi-
næ mirabiles
effectus.
Preparatio-
nis modus.

gitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq; imponitur. Salu-
aris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalans,
ipsis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus:
nonnumquam lineos pannos decocto madidos vlceribus im-
ponimus, eaque mundamus.

SOLENT Chinenſes maiori quantitate in ſua regio- Chinarum
regio frigida
ne assumere, cum frigida admodum ſit. Quos cum imitari
vellent huius regionis nonnulli, radicis duas vncias, addita
interdum ſemiſſe, in precedenti aque quantitate decoquen-
tes, ob nimium medicamenti calorem in grauia inciderunt
ſymptomata. Sed & quod mihi accidit, prætereundum non
duco. Sciatica laborans, huius radicis decocto uſus ſum pro-
uocandi ſudoris cauſa. Sed cum calidum haurirem, vt ini-
tio ferebat conſuetudo; in tantos hepatis ardores incidi, vt
vniuerſum corpus eryſipelate & phlegmone laborare cœ-
perit, neceſſeq; fuerit ſtatim venam ſecare, decoctum hor-
dei cum ſaccharo roſato ſumere, & aëri me exponere, vt
ſanitatem priſtinam recuperarem. Itaque meo periculo fa-
cti ſapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis
copiâ in poſterum vti deſierunt.

ANTE omnia deligenda eſt radix ponderoſa, recens, Radiciſ Chi-
næ delectus.
firma, quæ neque terebinem, neque cariem ſenſerit, & quæ
candida ſit: melior enim talis eſt, quàm rubefcens. Huius Eius vtendæ
ratio.
vnciam in ſex aque ſextariis decoquimus ad medias, aut
ad tertiam partem, pro morbi & agri natura, ſubinde ea
medicamenta iniicientes, quæ huius radicis facultates cor-
rigant. Exempli gratia: Si dolor capitis aut neruorū adſit,
rorem marinum, aut roſas iniicio: Si obſtructionibus hepar
laboret, apium: ſi ardor adſit cum obſtructione, intubum: ſi
vltus veſicæ aut renum infeſtet, additur glycyrrhizæ ſuccus:
interdum radici admiſceo æquale pondus hordei.

SOLENT autem huius radicis decoctum ſumpturi,
prius ſyrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam ple-

rumque materia quæ peccat pituitosa est) Turbit aut Agaricam maiuscula quantitate indimus, aut nonnumquam syrupos Chinæ decocto diluimus. Bene purgato corpore radicis decoctum propinare incipimus, post decimū quintum diem, minoratiuo, si opus sit, exhibito: item alio interdum post trigesimum diem, quod ex mēna constet, aut cassia solutina, aut Rhabbarbaro macerato ipsius radicis Chinæ, aut hordei, prunorumue, vel glycyrrhizæ, aut intybi decocto. Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera nō erit, clysteres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, et cassia solutina paratos iniicimus, habita necessitatis ratione.

QVOD si nimium incalascit eger, radicem minus decoquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel sumi terræ, si adsit, aut buglossi, iniicimus. Quod si nec hoc sufficit, decoctum subtrahimus, curationemque in aliud tempus magis opportunum differimus.

HOC decoctum interdum intra vigesimum diem curat, interdum serius, interdum verò citius. Vulgariter tamen ad decimum quintum vsque diem dolores augentur, & intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos vidi, qui licet aliquoties hoc decoctum sumpsissent, postrema tantum dicta curati sunt. Alios itē, qui nullo modo curati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque consulo, ut qui in Europa hac radice vtentur, eius quantitatem augeant, cum frigidior sit regio.

Medicamēti
dosis.

IN singulis verò curas, radicis vsus esse solet ad uncias triginta, uncias totidem dierum numero, quibus cura perficitur respondentibus. Rarò calidum decoctum exhibeo, nisi in vehementibus & inueteratis doloribus, quando sudoribus materiam euacuari oportet: tunc enim bis singulis diebus exhibetur, mane scilicet & vespere. Hæc autem vulgaris est victus ratio. Datur caro gallinarum, pullorum gallinaceorum, & veruecina elixa cum salis momento (id enim modicè som-

dicè sumptum noxium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. Interdum eadem assa exhibetur, habita morbi ratione. Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pituita contractam debilitatem, appetentiaq; deiectionem tollendam, decoctū sumatur: tum enim radice decocto dilutum aegris propinatur; appetentiam enim ciet, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito vtuntur Chineses.

E F F I C A C I O R est hac radix in inueteratis morbis, Radix Chinæ præstantior in inueterato quàm recenti morbo. ubi videlicet magni tumores, & vlcera maligna adsunt, quàm in recentibus morbis.

S V N T & alie hac radice vtendi rationes. Nam quosdam in Balagate vidi, qui calido radice decocto eiusdē radice trita drachmam cum semisse inuicerent, quotiescumque mane & vespere sumerent.

S V N T qui mane lamenam conseruæ ex huius radice puluere & melle parata (aut saccharo, si magnus adsit calor) edant, deinde radice decoctum bibant. Augetur autem, aut minuitur pulueris quantitas in hac conserua, & quandoque corrigitur, pro Medici arbitrio. Conserua de radice Chinæ.

V A R I A N D A sunt interdum remedia. Memini solo decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

H A C radice adhuc tenera, Chineses cum carne elixa vescuntur, veluti apud nos naps aut rapis cum carnibus elixis vesci solemus.

H V I V S radice aquam stillatitiam vtilem fore credo, Aqua stillatitia est radice Chinæ. si quis eam nancisci posset. Ego sanè destillatoria organa in Chinæ regionem misi, vt ex ea radice liquorem mihi eliciant. Nescio an impetrabo.

V T I L E est etiam huius radice decoctum, præter eos morbos qui cum cōtagio luis venereæ commune aliquid habent, ad paralyses, tremores, articularū dolores, sciaticam, podagram, tumores scirrhomatoses & œdematodes, tum etiam strumas extirpat. Succurrit ventriculi debilitati, inue-

terato capitis dolori, calculo & vesicae ulceribus. Huius enim decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis antè medicamentis iuuamen sensissent.

Lampatam.
Radiciſ Chi-
nae descri-
ptio.

CETERVM indigena hanc plantam Lampatam vocant: trium aut quatuor palmorum altitudine assurgit, cauliculis tenuibus, quos rara folia cingunt, mali Assyrii iunioris similitudine, radix palmi longitudine, interdum crassa, nonnumquam tenuis, quae recēs eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandi potest. Ego vnicam dumtaxat plantam hic in Goa vidi, eamque perpusillam, quae siccitate perit, ante quam excreuisset. Si seretur ea radix, iuxta arbores ferendam esse perhibent, quoniam suo complexu hederæ modo eas scandit.

Mulieres ad
agros non
admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nullæ ad agros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenſium mentionem his cōmentariis plerumque incidimus, præsertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, si ex his quæ de illis à fide dignis viris accepi, paucula hic proferam.

Chinenſes
Schitæ sunt.

SUNT ergo Chinenſes Asiatici Schitæ, qui licet gens Barbara esse æstimetur, in negotiatione tamē & manuariis operibus censentur admodum industrii. Sed neque in litterarum cognitione cuiquam regioni cedere æstimantur. Habēt enim leges scriptas Iuri imperatorio simillimas, vt ex libro quem eorum legibus inscriptum apud Indos asseruari audio, videri potest. Vnam ex his legibus exempli gratia proferam, quæ est, Non esse integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiserit, post mariti mortē, matrimonio sibi iungere.

Doctrinæ
gradus apud
Chinenſes.

INTELLIGO etiam apud eos doctrinæ gradus & præmia esse: Eruditis etiam viris, Regis totiusque regni moderatio-

lerationem committi. Sed & in eorū picturis, viros è sug-
gestu legentes, & auditores circum adstantes conspiciere li-
cet. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud
illos esse, vt omnem hominum memoriam superet, & sem-
per vsurpatam apud eos censeant.

Typogra-
phica apud
Chinenses
vetustissima.

* Hoc loco etiam noster Auctor vocabulo Canada vititur, cuius
interpretationem cap. de Opio dedi. Cū itaque radicis Chinæ vn-
ciam in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat, ob rationes eo capite
adductas, quatuor Canadas in sex Sextarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdā vsus inualuit, quam
Hispanico nomine (illienim eius vsus primi ex Peru in Europā in-
tulerunt) garça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulam. Cuius garça paril-
sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ la.
non nisi cariosa & longa vectura emarcida ad nos peruenire solet.
Qui de garça parilla plura requirit, Matthioli Epistolas, & eius in
Diosc. commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius historiam
cum iconē exhibebimus, atque à Smilace aspera volubilisque gene-
re (quas garçam siue zarçam parillam nonnulli arbitrati sunt) pluri-
mum differre ostendemus.

De Croco Indico.

CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic Alad.
etiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cun- Manjale,
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab Cunhet,
Arabibus habet. Darzard.
Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, vi-
delicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hinc Goe,
sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos
defertur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri
fatentur.

HVIVS mentionē facere videtur Auicenna lib. 2. du-
centesimo capite * & Chaledfium siue Chalidunium Chaled-
appellare. Sed cū dubitauerit hæc scribat, aliorūque au- Chaliduniū.
toritates citet, tamquam de re non multum sibi perspecta,
nihil affirmare possum. Fieri autem potest, vt corruptum sit
vocabulum, vocatūque sit hæc radix initio Arabibus aled, Aled.
quemadmodū et Indis, postea verò corruptè Chaledfium.

K 4

Vt autem

Curcuma. Ut autem hoc facilius credam, me impulit, quòd eum, caput de curcuma siue curcumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huic radici simile est) scripsisse videam. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vti diximus) scribere capita. Neque eorū auctoritas me mouet, qui per *Curcuma* *Chelidonium* intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, scribatq; oculis perutile esse, quæ notæ etiam *Chelidonio* conueniunt. Nā tametsi vulgo hac radice vtantur ad tingendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes et Persas ob eam nimirum causam, quòd viliori ematur, quàm noster *crocus*, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vsus est, præsertim autem in ocularibus medicamentis: tum etiam ad psoram si cum mali aureæ succo, & Cocci, siue nucis Indicæ oleo misceatur. Quibus affectibus Auicenna utroque illo capite *chaledium* & *curcuma* utilia esse scribit.

Croci Indici historia.

EST autem hæc radix recens, intus crocea, foris verò *Gingiberi* persimilis, foliis *Milij* maioribus, cauleq; foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, caret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non adeo vt *Gingiber*: putòque sine noxa posse sumi.

*In nostris exemplaribus Auicenna lib. 2. cap. 200. *Chelidonium* describit, Capite autem 166. de *Chorcumani*, siue *Chorchūma* agit, cum hac interpretatione. Et est sex olei de *Croco*. Ceterum de Officinarum *Curcuma*, quod *Dioscoridis* *Cyperum Indicum* volunt recentiores, lege *Matthioli* tum aliorum commentarios.

De Galanga.

CAP. XL.

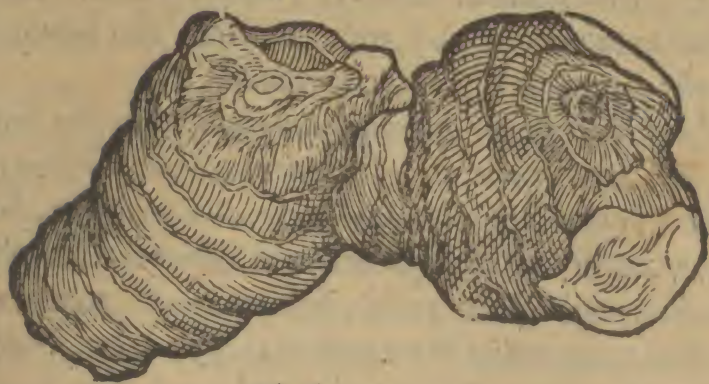
EST *Galanga* medicamentum vsibus humanis valde necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, et Arabibus non satis perspectum.

Caluegiam.

DICITVR autē *Caluegiam* Arabibus. Et licet omnes *Mauritani*, vt *Serapio* lib. simp. cap. 332. corruptè legit, *Culungem*, aut *Galungem* scribant, fides eis adhibenda non est, quoniam omnes Arabes *Caluegiam* nuncupant,

Culungem.
Galungem.

EST



Galanga maior



Galanga minor.

K 5

Galanga
duplex.
Minor ga-
langa.
Lauandon.
Maior ga-
langa.
Lancuaz.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, quæ ex Chinarum regione huc, inde in Lusitaniã defertur: eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, quæ crassior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nasctur hæc in Iaua, et incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramque Lancuaz appellamus.

Galanga hi-
storia.

Galanga re-
cens in ac-
cariis.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fruticat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lanceæ, radice crassa, nodosa arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hæc maior radice dumtaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperias. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortis, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius plantæ notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus, duo sint genera, & prior, Chinensis scilicet, præferatur: dubitantes tamen de ea scripserunt: hincq; factum puto, vt Auicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhëdar nomine. Sed sub quo nomine Chinensis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq. non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterum. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. epist. 3. & Matthiolus, Comm. in Dioscor. libr. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loca

lem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum Monachorum incitia.
list. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio (vt
ectè Matthiolus) qui Galangam Schœnanthi radicem esse
volunt. Nam inutilis est Schœnāthi radix: præterea Schœ-
nanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in
China & Iaua siue Iaoa provinciis ab Arabia procul disitis
prouenit.

* Vide caput de Calamo, vbi nostrum vsualem Calamum haud-
quaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

De Gingibere.

CAP. XLI.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil.
Gengibil, non Lengibel: (vt corruptè legunt Serapionis
lib. simp. cap. 336. exemplaria) in Guzarate, Decan, Ben-
galacùm adhuc recens & viride est, adrac; siccatum verò, Adrac, Su-
cte, Imgi,
Aliaa.
Suete: in Malauar, tam viride quàm siccum, imgi: in
Malayo, aliaa.

EST autem Gingiber similibus Iridi aquatica, aut Gla- Gingiberis
historia.
diolo (non Arundini) foliis, magis tamen nigricantibus: cau-
le cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, ra-
dice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam.
simp. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Ba-
çaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem.

HÆC radix minutim concisa, & aliis herbis admixta Gingiberis
radix recens
in acetariis.
in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum
piscibus & carnibus cocta.

NASCITVR Gingiber in omnibus Indie provinciis Gingiberis
delectus.
nobis cognitis, semine aut radice satū. Nam quod sponte na-
scitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum
est Malauaricum, Arabibus & Persis maximè expetitur.
Secundum locum obtinet quod in Bengala inuenitur. Ter-
tium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima
nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur,
neque

neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiam in insulis di
Laurentij & Comaro, quæ Aethiopia sunt conterminæ. In-
sumpserunt occasionem nonnulli, vt scriberent apud Tro-
glodytas & Arabes nasci.

Troglodytæ.

Gingiberis
messis.

COLLIGITVR & cruitur Decembri & Ianuario
deinde aliquantulum siccatum limo obducitur, non quæ
maioris sit ponderis, sed vt foraminibus obturatis, diutius si-
ne corruptione in sua humiditate naturali cõseruetur. Nam
non probè obductum teredini obnoxium est.

GALENVS lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit.
Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem, at si eam
Africa partem, quæ nunc Barbaria dicitur, malè.

Nullū Gin-
giber in A-
rabia.

DIOSCORIDES autem libr. 2. cap. 151. in Troglo-
dytica Arabia nasci tradit. Nascitur quidem apud Troglo-
dytas & Aethiopes, sed adedè exigua quantitate, vt ipsis in-
colis vix sufficiat. In Arabia verò non nascitur, quandoqui-
dem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod
primis edulis admisceri scribit: idem enim adhuc hodie a-
pud Indos obseruatur. Quod verò dicit huius radices Cype-
ri modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cype-
ro. Alium leniter emollit, cõcoctionem iuuans. Alium con-
tra, vt alij volunt, etiam adstringit, quoniã facta proba con-
coctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis
vires.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo conditum
dum manditur, in fine veluti filamentum in ore relinquere.
Sed, quemadmodum ipse ait, id dumtaxat in eo contingit,
quod adulteratum aut teredinosum acri lixiuio prius ma-
ceratum, deinde saccharo conditur, vt maleficiū non de-
prehendatur. Nam bene maturum, & plenum, non cario-
sum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum,
deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehe-
menti acrimonia molestum, neque filamenta in ore relin-
quit. Tale fit in Bengala, quod laudatissimum est, deinde
in Chaul,

Chaul, Baçaim & Dabul. Improbatur, quod ex Bate-

ala aduehitur.

Gingiber
improbum.

*Meminit Zingiberis Lud. Roman. lib. 5. cap. 14. Producit, inquit, calecut ager Zingiber, quæ radix est, eruntque nonnumquam pondo vnciarum duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quam ad ternos vel quaternos pallos harundinum modo. Cum erunt Zingiber, relinquunt internodium radice in scrobe, terramque radici aggerunt, seu semen eius radicis, proximo anno eruturi fructum, id est, Zingiber. Maximilianus item Transil. de Moluccis insulis Zingiber hoc modo descripsit. Zingiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud eminatim, aliud sponte provenit: Sed quod seminatur nobilius est. Herba similis illi quæ Crocum (Indicum intellige, siue Curcuma) fert, & eo modo eius radix fere nascitur, quæ Zingiber est.

De Zedoaria. CAP. XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Auicenna lib. 2. diuersa duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite comprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

EGO diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis hic Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis expertum, quod hinc Ormuz defertur, inde in Asiam minorem & Venetias. Zerumbet verò id esse quod nos hic vocamus Crocum indigenum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Postea tamen, errare me, deprehendi ex diuersis, quibus prædita sunt, facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QVOD nos hic Zedoariam appellamus, Auicenna lib. 2. cap. 752. (tametsi non nouerit) Geiduar dicitur. aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinesium provincie vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile inuenias nisi apud Circumforaneos quosdā & circulatores, quos Indi jogues, Mauritanii Calandares appellant, hominum genus quod peregrinationibus & stipem emedican- do vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates Geiduar emunt,

EST

Geiduar hi-
floria.

EST verò Geiduar* magnitudine glandis, eiusdem
que fere forme, colore sublucido. Vnicum huius Geidua
fragmentum, quod circiter dimidiam vnciam pendebat,
Nizamoxa semel impetraui: sed id in Lusitaniam cum in-
signi lapide Armenio missum, vnà cum naui perit. Osten-
deram id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo
illorum nouerat quid esset. Aliud paucillum apud istos cir-
culatores vidi, sed non emi, quòd fraudem metuerem.

Geiduar fa-
cultates.

VTILE est autem istud Geiduar ad plurima, sed præ-
sertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus,
morsusque.

Geiduar ve-
terib. igno-
rum.

PORRO hoc medicamentum Dioscoridi incognitum
fuit, tum etiam Auicenna, lib. 2. cap. 752. quoniam se ex-
istimare ait Geiduar esse: quod subolsescisse videtur Bellu-
nensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedoaria ve-
rò vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

*Incognitum Europæ esse puto Geiduar hinc descriptum, & diffi-
culter cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Au-
ctor in medium proferit. Nam quam Zedoariam vocamus, nihil mi-
nus est quam Geiduar: sed ex Zerumbæ fortitan erit generibus, quam
sequenti capite noster Auctor describit. Tamen non desint, veluti in
Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta refe-
rendam censeant.

De Zerumbet.

CAP. XLIII.

Zeruba.
Cachoraa.
qua.

ZERUMBET appellatur Arabibus, Persis & Turcis
Zeruba*: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa:
in Malauar qua.

Gingiber
siluestre.

ABVNDE prouenit in Malauar prouincia, videlicet
in Calecut & Cananor. Sata autē, & plantata hæc planta,
plurimis locis prouenit. Spōte verò nascitur siluosis iam me-
moratarum regionum locis: inde à multis Gingiber siluestre
appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia Gingibe-
ris solis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius
item radix Gingibere maior.

RADIX

RADIX eruta, conciditur & siccatur, deinde in Arabiam, Persiamque defertur, in Gida & Alexandriam, unde postea Venetias & alias regiones transfertur. Conditur etiam saccharo, laudatiorque est Gingibere condito.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percurramus.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. Zedoariam radicem Zedoaria. esse ait Aristolochie simile, atque eam præferri, quæ ad radices Napelli gignitur: præstantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum præsertim & Napelli. Capite verò 747. ait Zerumbet Cypero similem esse, minus Zerumbet. tamen odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus præditam facultatibus, quales Serapio Zedoaria tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. Zerumbet esse Zedoariam scribit: deinde ex auctoritate Isaac Zerumbet radices rotundas esse instar Aristolochie, colore verò & sapore Gingiberi similes, easque è Chinarum regione conuehi.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. dumtaxat Zerumba aut Zerumbet nouit. Sed quoniam eam vidit in frusta rotunda, interdum verò in oblonga concisam, ad sinum Persicum vehi, duo genera esse existimauit Zerumba & Zerumbet. Hac etiam de causa folia quæ non viderat prætermisit: & quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones transferatur, dumtaxat expressit. Et certè etiã hodierno die diuersum est pretium eius quæ in rotunda frusta resecta est, ab eius pretio quæ in oblonga concisa est, ut minores Gingiberis radices vilioris æstimantur quàm prægrades.

QVOD verò iuxta Napellum nasci optimam scribit, Auicennæ
opinio ex-
plosa. planè fabulosum est, quãdoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis siluæ procreando Napello aptæ) & Zerumba plurima, ut diximus, nascitur siluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec quemquam (tamen si diligentissimè perquisierim) hanc radicem

dicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicennaium adductis locis manifestum est, quàm sibi parum constet, ut facile hinc iudicari possit, eum Zurumbet historiam plane ignorasse.

Geiduar apud Chinenfes.

Zerumba apud Indos.

Arnabo.

Benalbum & rubrum. Carpesium.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria, sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facile deprehenditur, cum ait, è Chinaram regione conuehi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinaram regione aduehi, rarâque apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

NON defuerunt, qui crediderint, Arnabo* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verum ex vtriusq. historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans: Zerumba verò graminacea est planta, ut modò diximus.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalbum & rubrum, aut Carpesium esse volunt: quoniâ hoc vtrumque medicamentum huc non sine quæstu conuehitur. Zerumba verò hinc in exteras regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

*Zeruba siue Zerumba forsitan erit ea radix, quam capite de Costo Venetiis adferri dixi, Zingiberi adeo similem, ut nihil supra, plerumque tamen maiorem, & intus pallescentem.

*Inuenitur Antuerpiæ apud quosdâ aromatarios Zedoariæ quoddam genus illis Bloczewal, id est, rubrosa Zedoaria nuncupatum, rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerei coloris, intus candicans, gustu vsualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hic exprimimus.

ZERV-



*Qui plura de horum opinione requireret, legat doctissimi Matthio-
li commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re her-
baria lucubrationes

Deligno Colubrinò. CAP. XLIIII.

NON modò aduersus animalium virus eiaculantium
morsus ictúsue efficax est hoc lignum, siue potius radix; sed
etiã eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata,
& impetigines tollere creditur, & cholicam quam vocāt
passionem (incole Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile
esse medicamentum ferunt aduersus febrium circuitus,
vncia pondere propinatum, prius tamen tritum & aqua
maceratum, per vomitus expurgata multa bile.

Ligni Colu-
brini facul-
tates.

Cholera
morbus.
Mordexi.

HANC verò radicem Serpentium moribus prodesse,
hoc modo deprehensum est.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu
diademate insignitum, * (Lusitani Cobras de capelo, nos

Regulus ser-
pens.
Cobras de
capelo.

L Regulum

Quil, Quir-
pele.

Reguli &
Quil pugna.

Chingala.

Iogues.

Tria ligni
Colubri-
genera.
Ramerul-
descriptio.

Regulum dicere possumus) maximè noxium. Est item animalis genus magnitudine viuerra huic serpenti inimicissimum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescumque cum serpente cōgressurum est hoc animalculum, istam radicem (quæ multa istic nascitur) ea parte premordet qua denudata est: etenim eius pars aliqua extra solum prominet. Premorsa radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum, deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpentem aggreditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congressu serpentē vincere non potest, denuo ad radicem confugit, ad quam se fricat, deinde in prælium redit, atq. ita morso serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingala (ij sunt Zeilan incolæ) hanc radicem venenis resistere didicerūt.

Huiusmodi pugnarum spectatores plerique fuerunt Lusitani. Nā solent domi alere similia animalcula tum ad mures extirpandos, quos acerrimè persequuntur, tum ut cum serpentibus regulis præliantur, quos circumferre solent. Circumforanei quidam, Iogues appellant, stipem emendicantes, & cineribus se aspergentes, ut hac ratione venerandos sese sanctimonia titulo vulgo prabeant. Circumeunt isti omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere funguntur, gestantq. serpentes regulos, quos demulcere solent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vulgo persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum verò serpentes, quos etiam habent integros, quibûsque non sunt exempti dentes, accepto premio cum iis quas dixi, viueris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan.

PRIMUM & laudatissimū illud est à quo subsidium quarit viuerra, vocaturq. incolis Rametul, Lusitanis Pao da cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum moribus sit salutare. Duorum aut trium palmorum magnitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinq. dumtaxat te-

taxat tenuibus: radix quæ maximè in vsum venit, veluti tenuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum se exerat, & radice vna exempta, aliæ in eius locum succedant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, amaro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia: flos longè a foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubēs. Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens, veluti in Periclymeno. Teritur primum hæc radix, & ex vino aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis: teritur etiā ad cotē Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDUM genus veluti primum aduersus venena commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur. Alterius generis descriptio.

Arbor est, cum sola prouenit nullis vicinis arboribus, Malo punicæ similis, spinis breuibus & firmis, horrida cortice candido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc autem, si iuxta aliquā aliam arborem proueniat, per summos eius ramos serpere, atque eos Cucurbitæ modo amplecti ferunt. Solēt ipsum lignum cum radice & cortice permixtum exhibere. Presertur tamen radix. Hoc etiam in insula Goæ nasci ferunt: sed nunquam id videre mihi contigit.

CVM Prorex in Lapanapatan insula, Zeilan contermina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, quæ tenues erant, duræ, nigrae & odorata. Eā radicē mirificè predicabāt, & aduersus venena pollere aiebāt. Tertium genus.
Similē in Continēti Goæ nasci ferunt. Ramos habet paucos, Eius descriptio.
tenues, quatuor aut quinque cubitorū longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundāt: folia rara, Lentiscinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, siue nigricantibus ex cādido maculis respersa.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est,

quæ aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, præsentaneum sint remedium.

* Reminit etiam huius generis serpentum Ferdināus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, & valde perniciosum esse asserit, solereque incolas, nauali prælio cum hostibus congressuros, interdum fictilibus includere, quæ, dum prælium feruet, in hostium naues coniciant, eo stragemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum transversorum longitudine anno salutis 1564. ostendit mihi Salmantica, ornatissimus vir Augustinus Vascus dono olim à Lusitania missum D. Ioanni Vascō vito doctissimo eius parenti, cum vasculo è cocco de Maldina confecto, lapide Bezar insigni, & vasculi testudineis: quæ omnia mirifice aduersari venenis creduntur.

De lapide Bezar.

CAP. XLV.

Bezardica
medicamen-
ta.

A LAPIDE Bezar nomen inuenerunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximia aduersus venena facultatis: nasciturque hoc modo.

Lapidis Be-
zar historia.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & prægrandem Goe vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo fit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandam paleam semper augescens, & veluti multis è tunicis contextus; Columelle aut glandis plerumque, interdum alia & alia forma, leuis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inveniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expetuntur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memini vnum habuisse, qui ferè quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [ij Hungaricis equipollent] venit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

Hunc verò lapidem ea ratione generari quam modò retulimus, tum his oculis obseruavi (lapidem enim cōtritum huiusmodi tenuem paleam in meditullio continere inueni) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam * efformatos inueniri.

CETI-

CETERVM nō solum generatur hic lapis in Persia, Lapis Bezar
multis locis
inuenitur.
sed etiam nonnullis Malacæ locis, & in insula quæ à Vaccis
nomen sumpsit, haud procul à promōtorio Comorim. Nam
cū in exercitus annonā mactarentur istic multi prægran-
des hirci, in eorum vētriculis magna ex parte hi lapides re-
perti sunt. Hinc factū est, vt quotquot ab eo tempore in hāc
insulā appellant, hircos obtruncant, lapidesq; ex iis tollant.

VERVM nulli Persicis bonitate comparari possunt. Lapis Bezar
Persicus reli-
quos ante-
cellat.
Delectus ra-
tio.
Dextri autē adeo sunt Mauritanii, vt facile qua in regione
nati sint singuli lapides, discernere & diiudicare possint. Vt
verò adulterinos à legitimis dignoscant, manibus compri-
munt, deinde spiritu inflant. Nam si aër aliquis permeat,
adulterini indicium est.

VOCATUR autem hic lapis Pazar, à Pazan, id Pazar, Pa-
zan.
est, hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis: nos
corrupto nomine Bezar, atque Indi magis corruptè Bazar Bazar.
appellant, quasi dicas lapidem forensem: nam Bazar eo-
rum lingua forum sonat.

VT VNTUR eo Indi, nos secuti, aduersus deleteriæ Lapidis Be-
zar faculta-
tes.
facultatis medicamenta. Ormuz verò & Corasone incole,
non modò aduersus virulētorum animalium morsus vtun-
tur, sed etiam aduersus omnes melancholicos morbos. Opu-
lentiores bis se purgant singulis annis, Martio videlicet &
Septembri. A purgatione, quinque subsequentibus diebus
continuis hauriunt in singulas doses, decē huius lapidis gra-
na macerata in stilliticio rosarum liquore. Hoc remedio iu-
uentam & membrorum robur sibi conseruari dicunt. So-
lent interdum nonnulli ad triginta vsq; grana sumere, ni-
mis sanè magna quantitate. Nam tametsi nullas noxiās
facultates in se contineat hic lapis, tutior tamen est eius ex-
igua quantitas. Atque etiam parua quantitate exhibere so-
lent in Ormuz: nec sine periculo liberalius sumi dicunt.

EO VTOY in inueteratis morbis melancholicis, veluti in

mala scabie, lepra, pruriginibus, impetiginibusq³. Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror. Viros sanè planè deploratos, atque à medicis derelictos, huius lapidis vsu, pristina sanitati restitutos fuisse intelligo.

QVOD scribit Matthiolus, lib. 5. cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita vt nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo vtuntur. Illud autem verum scimus, quod eius puluis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Iisdem viribus pollet, apertis carbunculis in peste impositus: etenim venenum exugit.

Boam Plinius vocat
rubentes papulas, lib. 24.
cap. 8. & lib.
26. cap. 11.

QVONIAM verò exanthemata siue pustula, & herpes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde agros necant, solemus agris per singulos dies puluerem lapidis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.

COEPIIT autem successu temporis hic Lapis maiori in pretio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.

Inuenitur interdum Vlyssipone venalis hic lapis alia atque alia forma, quem tamen magno admodum aestimè mercatores, ea conditione vendere nolunt, vt periculum, an legitimus sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum: Ducitur cum acu filum per toxicum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animalculi pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis illico ea symptomata incipit habere quæ comitati solent eos qui toxicum hiberunt. Cùm planè concidit canis atque desperatus videtur, tum puluerem ab hoc lapide abrasum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

Monardus.

**Meminit etiam huius lapidis clarissimus Medicus Hispalensis Nicolaus de Monardis, in eo libello quem de eo & Scurzonera peculiarem fecit, sed legitimos & minimè adulteratos in meditullio concauos esse vult.*

Hager.
Bezaar.
Bezar.
Belzaar.

Lapis, inquit, Bezaar multis nominibus donatur: nam Arabibus Hager, Persis Bezaar, Indis Bezar, Hebraeis Bel-zaar, dicitur, quasi Dominus veneni, à Bel Dominus, & zaar venenum.

Est verò eius forma varia, nam alij rotundi sunt, alij oblongi datylorum officulis similes, alij palumbi ouis, alij capreolorum renibus, alij

us, alij castaneas æmulantur, omnes tamen obtusi, non in cuspidem
 elincentes: nec minus colore variant, siquidem nunc spadicei coloris,
 nunc mellini, magna verò ex parte ex viridi nigrescentis, ut mala in-
 na conspiciuntur, plurimi etiam cinerei obscurioris, ut qui in felis
 us Ciuetram egerentibus est.

Constant autem singuli ex laminulis miro artificio alia aliam, ut
 eparum tunica amplectentibus, splendentibus que quasi politæ es-
 sent: immo priore lamina depra, subsequens multo splendidior inue-
 nitur, quod legitimum est indicium. suntque hæ laminæ aliæ aliis densiores
 pro lapidum magnitudine. Lævis est & blandus, ut facile alabastrum
 modo abradi possit: imò diutius in aqua hærens liquefcit. Nullum
 cor aut matricem habet, sed in meditullio cauus est, & pulueris eius-
 dem cum lapide substantiæ plenus, qui maxime commendatur, at-
 que etiam ipsi lapidi præfertur: sed is pulvis legitimi etiam indicium
 est: etenim qui adulterati sunt, neque laminas splendentes habent,
 neque puluerem illum in meditullio continent, sed granulum aliquod
 aut semen, supra quod Indillum efformarunt.

Porro eximitur hic lapis ex animali cerui ferè magnitudine & agi-
 litate, sed cornibus in dorsum reflexis, & corporis forma, capreis ferè
 simili, quam ob causam ab incolis Capra montana vocatur, tamen si
 meo iudicio Cerui capra potius dici debeat. Inuenitur verò hoc ani-
 mal in India supra Gangem, montibus Chinarum regioni finitimis,
 pilo breui, & colore ut plurimum cinereo & rufo.

De lapide Malacensi.* CAP. XLVI.

CETERVM Lapis Bezar alium lapidē mihi in me- Lapis Mala-
censis.
 moriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Ma-
 laca inueniri tradunt: saltem in Pam Regni Malacensis
 prouincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta
 est in æstimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, ut è
 duobus, qui simul reperti meo tempore fuerunt, alter pro in-
 genti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitaniæ Indiam
 gubernat. Et licet istic frequēs lapis Bezar inueniatur, hunc
 tamen longè præferunt incole. Vnum dumtaxat vidiſſe me- Lapidis Ma-
lacensis de-
scriptio.
 mini, cuius color dilutioris videbatur purpurea, gustu ama-
 ro, tangenti lævis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo.

HACTENVS eius facultates experiri mihi non li- Lap Malac.
facultates.
 cuit. Sed clarissimus vir & insignis Medicus Dimas Bosque
 Valentinus eius facultates experimento cōprobasse in duo-
 bus viris, qui venenum hauserant, mihi affirmavit. Vulgari
 autem aqua (cū cordialis deesset, & periculū esset in mo-
 ra) hunc lapidē aliquamdiu maceravit: eam deinde aquam

agris propinauit, qui illam gustu amarā inuenerunt; attamen eorū stomachus roboratus est, & venenū nihil obfuit.

M V L T V M certe huic viro debent omnes Indici medici, quod huius lapidis facultates nobis aperuerit. Nam necessaria admodum sunt hac in regione medicamenta, quæ venenis resistunt, Alexipharmaca Græci appellant.

*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ meminit lapidis cuiusdam, quem non minore facultate præditum esse asserit, quàm sit lapis Bezar, aut Malacensis, quippe qui mirifice omnibus venenis resistat. Est verò is lapis magnitudine auellana, rarus admodum, ut qui è capite animalis quod Indi *Balgaldaf* appellant, eximatur.

DE GEMMIS.

ABSOLVTA Aromatum historia, non inutile fore duxi, si nonnulla de gemmis subiicerem, præsertim cum in lapidum mentionem iam inciderimus. Initium igitur faciemus ab Adamante, quoniam reliquas omnes excellere, & quodammodo rex Gemmarum esse, ob substantiæ duritiem, creditur. Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus, primum locum obtinebit Smaragdus, deinde Carbunculus (modo sincere sint gemmæ) tertium Adamas.

SED Gemmarum pretium, aut ex earum raritate, aut ex hominum affectibus & cupiditate, intenditur. Maioribus enim facultatibus, usq; longo experimento comprobatis præditus est Magnes. tum etiam is lapis qui sanguinem vnde cumque fluentem sistit. Venduntur tamen hi per manus, (pondus genus est in Cambaya, vnde petuntur, quod viginti sex* libras pendit) Smaragdi verò per ratis (pondus est tria tritici grana pendens) reliquæ gemmæ, in Europa quidem per Carates (pondus quatuor grana constituens) in India verò per Mangelis, pondus quinque pendens grana.

*Suprà capite de Turbit, manus illi est auctior vna libra: siquidem viginti septem libras pendit.

De Adamante.

CAP. XLVII.

ARABES, quos plerique omnes Mauritanii secuti sunt, Adamantem appellant Almaz, tametsi Serapio lib. simp. cap. 391.

Manus.

Ratis.

Carate.

Mangelis.

Almaz.

cap. 391. alio vocet nomine. Ab indigenis ubi nascitur, iraa: Iraa, Itam.
in Malayo, ubi etiam inuenitur, itam.

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur Adamas in Bifnager.
Adamantes, videlicet in Bifnager prouincia, duabus vel tribus rupibus. Magnum questum adferunt hę fodinę illius prouincię Regi, magnaq; sunt eius iura. Nam quemadmodum in Hispaniis Rex in Thynnorum captura sua habet iura, ita vt si vnicus Thynnus capiatur, Regi cedat oportet: sic in his fodinis magni sunt Regis redditus. Nam quotquot Adamantes inueniuntur triginta* mangelis excedentes, Regi * hoc est, 150. grana, vel drachmas duas, grana sex.
cedunt. Pręterea diligentissimę obseruantur operę: quoniam si quis vnicum Adamantem sustulisse deprehędatur, ilico ipse cum omnibus facultatibus Regis fisco addicitur.

ALIA est rupes in Decan, non procul ab ditione Imadixa, quem nos Madre-Maluco nūcupamus. Adamas in Decan.
Alia quadam rupes est in dominio cuiusdam Reguli indigenę, in qua pręstantissimi Adamantes inueniuntur, sed minores. Isti a vulgo de Rupe veteri cognomen sortiuntur: & venum exportantur in urbem quandam regionis Decan, Lispor nuncupatam, ubi celebris est mercatus. Istic emptos Guzaratenses huc nobis adferunt emendos. Adamas de rupe veteris
Sed etiam in Bifnager deferunt, magnitudine pretij eos inuitante. Nam magno apud eos habentur in pretio Adamantes de Rupe veteri cognominati, pręsertim quos natura ipsa elaborauit. Lispor emporium.
Naifes ab incolis appellantur. Nam quemadmodum, inquiunt, virgo pręferenda est iam corruptę mulieri: sic etiam Adamas a natura elaboratus, pręferendus est ei quem hominum industria expolierit. Naifes.
Contrā sentientibus Lusitanis, qui industria hominum expolitos longę pluris aestimare solent.

ALIA est rupes ad fretū Tanjam in Malacca tractu, quę Adamas in Tanjam.
etiā de Rupe veteri cognominatos profert. Exigui quidem sunt, sed laudati: vnū tamen habent vitium, quod ponderosi sint, quo nomine gratiores sunt venditorib. quā emptoribus.

Nullus Cry-
stallus in In-
dia.

NVLLO autē ex prædictis loco Crystallus inuenitur, quemadmodum nec per vniuersam Indiam. Amat enim Crystallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab Italia separantes.

Beryllus
Crystallo si-
milis.

NON negauerim in India Beryllum inueniri, qui Crystallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus & vitra & vasa fabricari solent pretiosa. Sed is in Bisnager non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantum fodinis dis-
sit. Plurimus autem est Beryllus in Cambaya, Martauan, & Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula, vbi nullus Adamas.

Berylli nata-
les.

REFERT Plin. lib. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cypro, nec in Macedonia. Nam si istic nasceretur Adamantes, ij qui hic nascuntur adeo non expeteretur à Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehunt.

Franciscus
de Tamara.

SCRIBIT Frācisus de Tamara, in Peru Adamantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidē adhibeo, quod videam in Indicorū Adamantum extractione tā ineptas commentum esse fabulas: veluti quod peruigiles sint serpentes, quæ Adamantes tuentur: eosq; non posse inde auferri nisi prius obiectis carnibus certa quadā ratione preparatis, quibus vorandis dum serpentes occupantur, tūc interea Adamantes auferri possunt, alio nimirū occupatis serpentibus. *

Adamas nul-
lus in Hi-
spania.

NON desunt qui in Hispaniis inueniri putent, quorum opinioni subscribere non possum, quoniam nullis probata auctoritatis scriptoribus fulciatur.

Magnus A-
damas.

REFERT etiam Plin. loco iam citato, haud facile inueniri Adamantem Auellane nucleo maiorem. In quo sanè non est reprehendendus: nā sibi comperta scribit. Sed inueniuntur hic interdū maiores quatuor Auellanis. Maximus tamen quē vidi centum quadraginta mangelis * pendeat. Proximus huic centum & viginti pendeat. Intellexi apud quendam

quendam negotiatore esse vnum, qui ducetos quinquaginta mangelis pōdere aequet, tametsi is strenuē neget talē apud se esse. Accepi itē à viro fide digno, qui affirmaret se Adamantem vidisse in Bisnager magnitudine exigui oui gallinacei.

SED miraculi instar id mihi videtur, huiusmodi gemmas, quæ altissimè in terra visceribus, multisq; annis perfici debebant, in summo ferè solo generari, & duorū aut trium annorum spatio perfici. Nam si in ipsa fodina, hoc anno, ad cubiti altitudinem fodias, Adamantes reperies. Post biennium, rursus illic excavato, ibidem inuenies Adamantes. Sed certum est grandes non nisi sub infima rupe nasci.

Adamantum
mira gene-
ratio.

EST verò Adamantis nitor viuax & robustus. Cry-
stalli verò non nisi clanguidus: qua nota, tum etiam duri-
tie, à Gemmariis dignoscitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum respuat Adamas, vt etiā in scobē malleolo redigatur. Facillimè verò atteritur pistillo ferreo: eo etenim in mortario confringi & atteri solet, quoniā eius scobe alijs Adamātes expoliri solent.

Adamas
mallei ictu
frangitur.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem Crystallo innasci, & mallei ictu nō frangi; sed hircino dumtaxat sanguine maceratum rumpi: præsertim si (ex quorundam sententia) hircus prius apium aliasq; diureticas plantas depascatur, vinūque bibat. Sed nec Magnetem impedit quin ferrum trahat. Nam sæpius id experiri volui, sed figmentum esse deprehendi: quemadmodum & illud, quod de Adamante capiti mulieris ipsa inscia supposito ferunt. Etenim in amplexus viri dormiens ruet, si fidelis sit: sin La-
bes eius pudicitiei sit illata, maritum auersabitur.

Adamas
Crystallo
non innasci-
tur.

Adamas ma-
gnetem non
impedit.

FABVLOSVM etiam est, quod Adamantis aciem plumbo obtundi putant, propter argenti viui cum plumbo commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit & reliqua metalla: sic etiam plumbum eadem facilitate penetrat, qua napum penetraret.

Plumbum
Adamantis
aciem non
obtundit.

ILLVD

ILLVD verò sepius experius sum in Adamantibus exquisitis, ex mutuo attritu sic glutinari, vt facile separari non possint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluisset, festucas trahere non secus ac electrum.

Adamas
nullius in
Medicina
vltus.

Adamas de-
leteris facul-
tatis nō est.

NVLIVS autem est in medicina vsus, tametsi inuenirim medicos indigenas, qui eum per syringam in vesicam iniiciebant ad confringendum calculum. Per os vero amplius non exhibent, quoniam erronea quedam persuasio in vulgus peruasit, deleteris facultatis esse, si intro sumatur Adamas, ob suam tenuitatem & penetrandi vim, qua intestina perforaret scilicet: cuius opinionis etiam video esse aliquot e recentioribus medicis.

SED, vt dixi, vana est persuasio. Nam Aethiopes Lapidariorum seruos noui, qui Adamantes deglutierint, quos cum requirerept domini, tandem verberibus egregie casti serui, se deglutiuisse fassi sunt: eosq; deinde cum recrementis ciecerunt, sine aliquo nocumento. Id ego testari possum.

Adamantis
scobes dele-
teris facul-
tatis nō est.

AT in scobem tritus, in quies, venenum est, quoniam & stomachum & intestina perforat. Immo nequaquam eum scobem attrahet ad se stomachus; at sua grauitate celeriter ad inferiora descendet. Et mulierem quandam scio, qua marito antiqua dysenteria laboranti, Adamantis scobem per multos dies propinauit sine aliquo detrimento, donec medicamento toties reiterato lassus abstinuit, praesertim cum eius uxor à medicis intellexisset frustra se laborare: non posse enim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post tempore sublatu est, cum scobe vti multis iam diebus desisset.

* Similem ferè, nec minus absurdam perquirendi Adamantes rationem describit M. Paul. Venetus lib. 3. cap. 29.

* 140. Mangelis, id est, septingenta grana, siue vnciam cum drachma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam Mangelis, vt antè dixit noster Auctor, quinque grana pendit.

Adamas An-
glicus.

Tribus supra Bristolium miliaribus Ducatu Somersetensi, ad Sabrinam flumen, solo rubro & tenaci eruitur Adamantis genus natura expositum, forma nūc plana, nunc trigona pentagonaue aut polygoni. Horum aliquot nobis dono dedit generosus Eques Dn. Georgius Nor-

ius Northum. culus in ditione eruuntur. Sunt verò ij paulo obseu-
iores, & matrice sua, velut ouo concluduntur tenaci & dura, nunc
innumeri nique exigui & plerumque informes, nunc pauci nique ma-
iores & elaborati: interdum matrici adhærentes, nonnumquam so-
uti & in matrice (si moueatur) crepitantes, vt Æritem lapidem cen-
seas. Si artificum industria perpoliantur, orientales ita æmulantur,
vt exiguum discrimen sit, sed duritie ab orientalibus superantur.

De Smaragdo. CAP. XLVIII.

RARIOR & pretiosior est Smaragdus, eiusque locus
natis vix agnoscitur; nullis remanentibus fragmentis, sed
propter raritatem, etiam ea auferentibus negotiatoribus.

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis Pa- Pachee, Za-
chee, Arabibus verò Zamarrut, non Zabarget, vt vul- marrut, Za-
gatus Serapionis libr simp. cap. 384. codex, aut Tabarget, berget.
vt Pandectarius in litteris T & Z vult. Nam corruptus est Taberget.
ille locus cap. de Smaragdo: & Zamarrut legendum est.

VVLGARE autem est in Baligate & Bisnager, vt Smaragdus
ficticias Smaragdos ex vitrearum lagenarum crassioribus adulteratus.
fragmentis conflent.

SED & Smaragdi quæ ex Peru noui orbis prouincia
aduhuntur, adulterationis suspitione non carent.

CETERVM plurimum hallucinatur, qui in Electua-
rio de Gemmis Smaragdum præscribi putant, existimantes
per Feruzegi Smaragdum intelligendum: ignorant enim Feruzegi.
illi lingue Arabicæ proprietatem, & ipsius Mesuæ mentem
non intelligunt. Præterea Mesuæ codex Arabicus legit Pe- Peruzegi.
ruzegi de Elect. dist. 1. Et quoniam magna est, vt aliquan-
do diximus, apud Arabes inter P & F literas cognatio, fa-
cilis fuit lapsus Librarij, vt F pro P reponeret.

EST verò Peruzaa* Arabibus Turchesa nostra, quæ Peruzaa, est
plurima tota Persia nascitur. Non fuit igitur Mesuæ mens Turchesa.
vt Smaragdus eam compositionem ingrederetur, tametsi
contrà sentiat Christophorus de Honestis, eius interpretis: sed
Turchesim voluit, quam omnibus Arabum compositionibus
iniici oportet, quæ habent Feruzegi. Nam apud Maurita-
nos eius

nos eius est in medicina vsus, sed apud Indos minime.

* Idem suboluisse videtur Bellunenlis in eadem cōpositione: Ele-
ctuarij de Gemmis.

De Rubino. CAP. XLIX.

ἄνθραξ.
Carbuncu-
lus.

Rubini de
Corja.

Carbūculus.

Manus auri.
Arroba.

Balafius.

Spinellus.

MVLT A sunt Rubinorum genera. Nobilior Gracis
ἄνθραξ, Latinis Carbunculus vocatur: nō quod in tenebris
splendeat (fabulosa est enim ista persuasio) sed quod eius ni-
tor viuacior sit ceteris. Dicam tamen quod a Gemmario
quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex
Zeilan insula delatos, sed minutiores, quales ij sunt quos
vulgo Rubinos de Corja vocamus, id est, qui viginti simul e-
muntur. Hos cū ē mensa sustulisset, latuit vnus in plicis
straguli quo mensa strata erat. Noctu in tenebris animad-
uertit quasi ignis scintillam quandam in mensa. Accedit ad
mensam, accensa prius cādela, inuenit exiguum Rubinum,
quo sublato, nullam postea in mensa scintillam vidit. Non
mē latet, negotiatores plerumque huiusmodi fabulas suis
dictis admiscere solere; sed penes eos fides esto.

CARBVNCVLVM igitur appellabimus, cuius ru-
bor fuerit splendens & elegans, & qui erit viginti quatuor
quilatum siue caratum, vt vulgo vocant. Eiusmodi ego vi-
di apud Magnatem quēdam in Decā, qui cū mihi fami-
liaris esset, ostendere tamē noluit, nisi prius data fide id clam-
fore, nec eius regionis Regi me indicaturum. Cēsebatur vi-
cies mille Lusitanicos aureos valere. Ipse tamē dominus af-
firmabat à se emptum sex auri manus, quæ quinque Lusi-
tanicas arrobas * efficiunt.

SECVNDVM genus est quem Balafium vocant, a-
liquantulum rubens. Vilior hic est.

TERTIVM genus est, Spinellus appellatus: magis
hic rubet: sed tamen vilior est, quia non habet splendorem
illum legitimi Rubini.

INVENIUNTVR & candicantes. Sunt alij ex pur-
pura

puta candicantes, vel, ut verius dicam, colore cerasum maturescens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij media ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat, deinde maturescens ruborem adquirit: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, ut qui ante maturitatem eruti sunt, nunc candicantes, nunc ex rubro languescentes conspiciantur.

Quoniam verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum ut altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & caruleum colorem cum rubro equaliter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas, Sapphiro-Rubinum.

Rubinus & Sapphirus, in eadem fodina generantur.

Nilacandi Sapphiro-rubinus.

Porro Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incola manica appellant.

Yacut. Manica.

* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est fere modis quinque Italicis, ingens sanè gemmæ pretium.

De Sapphiro. CAP. I.

Gemma est Sapphirus qua vili emitur: cum tamen ob eius elegantem caruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum recreantur, magni deberet esse pretij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Eius duo sunt genera. Vnum enim obscurius est. Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilius hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, ut nonnullos plerumque fefellerit.

Sapphirus aqueus.

Invenitur utramque genus in Calecut, Cananor, & variis regni Bisnagua locis. Præstantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

Sapphirus ex Pegu.

Tametsi verò adeò oculis sit grata hæc gemma, nullius tamen quantumvis magnæ, & viuidi coloris, pretium mille

tium, mille Lusitanicos aureos superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato. CAP. LI.

Hyacinthus.

Granatus.

VILISSIMI sunt hic pretij cum Hyacinthus, tur-
Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generi-
bus, Hyacinthum flavescentem Rubinum appellantes, Gra-
natum verò, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananon
Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguate: Hya-
cintbi verò & quibusdā Lusitania locis provenire feruntur
vi in Belas non procul Olysipone, & multis Hispania locis

De Iaspide. CAP. LII.

Iaspis viri-
dis.

Porcellanæ.

INVENTUR Iaspidis genus viride, ex quo vas-
Murrhina conflantur (Porcellanas vocant) aded virentia
vi ex Smaragdo conflata videantur.

Ex eius fortè genere erit id quod Genue ostenditur
quodq; ex Smaragdo esse contendunt, rarius id videndum
proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi concilient

Vasa mur-
rhina ex Ias-
pide viridi.

HUIUSMODI vas Murrhinum aliquando mihi
propositum fuit venale ducētis pardons sine aureis Hispani-
cis: cuius, si ex Smaragdo conflatum fuisset, millesimam
partem eo pretio vix nancisci potuissem.

De Alaqueca. CAP. LIII.

Alaqueca.
Quequi.

INVENTUR in Balagate lapidis quoddam genus
quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra mi-
nutis fragmentis expoliti, regali Castellano emi potest, tātā
est vilitas. Huius tamen virtus reliquarū facultates exupe-
rat, quippe qui sanguinē vnde quaque fluentem ilico sistat.
Solent plerumque ex hoc lapide efformari sphaerula precaria.

De Oculo Catti. * CAP. LIIII.

Oculus Cat-
ti magno æ-
stimatur a-
pud Indos.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Non-
nulli etiam ex Pegu aduehuntur, quos eò deferri rumor est
ex regione Bramaa.

MULTO maioris is est apud Indos pretij, quàm in
Lusitania.

Lusitania. Memini enim quendam eò misisse qui hîc sexcentis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cùm in Lusitania dumtaxat nonaginta aureos aestimarent, huc relatus, eo, quod nunc dixi, pretio venditus est.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet, facultates non posse imminui, sed semper incrementum facere & augeri.

Oculi Catti
facultates.

E. GO verò quod expertus sum referam. Lineus pannus ita compressus, ut ipsius Gemma meditullium siue oculum tangat, nullo igne vri potest.

* Hunc Cardanus lib. 7. de Subtilitate, Pseudoopalum vocat: de quo, tum etiam de aliis gemmis ille ibi multa.

pseudoopalus.

De lapide Armeno. CAP. LV.

MIXTVS est hic Lapis ex caruleo & diluto viridi. Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Armenus. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic lapis, affirmare non potuerunt. Sed Turci & Persæ medici dixerunt, exigua quidem quantitate apud se vidiſſe, verum ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt multos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguatæ.

Hager armini.
Lapis Armenus.

Hoc lapide melancholiam purgant Mauritani medici. Sed tamen experimento didici, segniter admodum purgare.

De Magnete. CAP. LVI.

FABVLOSVS est quod nonnulli de Magnete scribunt, videlicet eas naues quæ Calecut commeant, clavis ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide frequentiam, à quo scilicet attraherentur & raperentur naues, si ferreis clavis fabricatæ essent. Nam & in Calecut, & toto eo tractu plures inueniuntur naues clavis confixæ ferreis, quàm ligneis. Verum quidem est in Maldiniis insulis naues ligneis clavis esse extractas; id autem ob ferri penuriam potius, & quòd minori constent, fieri puto, quàm quòd à Magnete sibi metuant.

Fabulæ de
Magnete.

M

CETE-

Falsè de Ma-
gnete per-
tuationes.

CETERVM Magnes ideo ferrũ ad se haud quaquam trahit, quòd in eadem fodina nascantur, aut eorum fodinae sunt contiguae, veluti quidam existimant: quandoquidem Magnes inuenitur iis locis vbi nullum ferrum est.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum trahere, ob eam facultatem quam ferro communicauit, qua ad Magnetem feratur: eamq; ob causam Magnetem non maioris esse ponderis, etiam si multum ferrum illi addatur, quàm cum exigua ferri quantitate in bilance positum. At nos contrarium plerumque experti sumus.

Magnes non
est deleterius
facultatis.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli voluerunt. Nam tradunt huius regionis incolae, Magnetem pauca quantitate sumptum, adolescentiam conseruare. Qua de re fertur senior Rex Zeilan, patinas ex Magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coquatur. Hoc, ipse cui mandatum erat negotium, mihi affirmauit.

Patinae è
Magnete.

De Margarita. CAP. LVII.

NUNC superest, vt de Margaritis scribamus, quae non modò ad decorem; sed etiam ad medicamenta expetuntur.

Vnio.

PRÆGRANDES igitur Margaritæ, Vniones Latinis dicuntur, quoniam vix duæ reperiuntur magnitudine, figura & nitore similes. Minores appellantur Latinis Margaritæ simpliciter. Arabibus & Persis Lulu, Indis Moti, in Malabar Mutu, Lusitanis Aliofar, quod Arabicè sonat de Iulfar, is est portus in mari Persico, vbi laudatissimæ generantur. Nam tamen si Barem, Catifa, Camaran, aliæque huius maris portus eas laudatas mittant: quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo nomen Margaritæ indiderunt lingua Arabica Aliofar.

Margarita.

Lulu. Moti,
Mutu, Alio-
far, Iulfar
portus.

Margaritæ
Orientales.

HINC etiam fit vt illæ Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margarita-
rũ captura

GENERANTVR etiam Margaritæ à promontorio Comorin,

Comorim, ad insulam vsque Zeilan (quæ captura & piscatio Regis Lusitaniæ est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferendæ (quæ magna sunt & omni dote absolutissima) ideoque etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, quæ tametsi sint grandes, formæ tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinæ regio mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferendæ. Nam aut obscuræ sunt, & núbili coloris, aut nullo orbe lauoreq; commendantur.

ORIGO atque genitura est è conchis, haud multum ab ostræarum conchis dissimilibus. Conchæ autem quæ superiori maris parte natant, grandiores Margaritæ generant: Quæ verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

Margaritarum origo.

HÆ conchæ aëri expositæ siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritæ nunc multæ, nunc pauca, pro concharum magnitudine.

INVENIUNTVR & in nostratibus conchyliis ostræisue, sed minus nobiles.

OMNIVM autē præstantissima ad generandas Margaritæ censentur eæ Conchæ leues & candidæ, quas eius regionis incolæ Cheripo appellant, ex quibus cochlearia poculaque conficiuntur.

Cheripo.

VERVM Cheripo non id est conchylium quod vulgo Matrem perlarum vocamus. Nam id Chanquo incolæ vocant, ex quo videlicet mēsa, cistula, spherula precarie fabricatur: quod licet parte externa scabrum sit & impositum, interna tamen læuissimum est, & aspectu pulcherrimum.

Chanquo.

DEVEHITVR id Conchylium Bengalæ mercimoniæ gratia, ubi expolitur & poculi vices supplet: maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armillæ & alia opera. Fuit enim olim istic consuetudo, ut nullæ nobiliores virgines cor-

Consuetudo de virginibus.

rumpi possent, nisi huius generis armillis brachia exornata haberent. Nunc verò desit ista consuetudo: eamq; ob causam viliori emuntur hæc conchylia.

Instrumenta
discernendis
Margaritis
idonea.

HABENT mercatores huius regionis cuprea quadam instrumenta multis foraminibus pertusa, quibus pretia Margaritis imponere solent. Nam quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transeunt Margaritæ, vnius sunt pretij, vendunturq; per drachmas. Quæ per instrumentum maiora paulum foramina habens, maioris sunt pretij: & ita deinceps pro foraminum, quibus instrumenta prædita sunt, quibusq; Margaritæ transmittuntur, magnitudine, pretia intendentes. At quæ aded sunt minuta, ut perforari non possint (arte enim perforantur, non natura, ut fabulantur quidam) cedunt officinis; quæ de causa in Europam exportantur. Harum vncia duobus fortè assibus Gallicis venit.

Vnionum
magnitudo.

MAXIMÆ quæ ad promontorium Comorim generantur Margaritæ, pendeant centum frumenti grana. Talium pretium, mille quingentorum aureorum in singulas esse solet. Multo maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserebant: sed non erant eius elegantie cuius superiores. Vidi aliam hic captam, quæ centum sexaginta grana tritici penderet.

Margaritis
nitor resti-
tuitur.

SENECTUTE pondus earum minui, & coloris elegantia immutari creditur. Diu autem oriza leuiter confracta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recuperare, expertus sum.

CERTVM est, Margaritas post plenilunium captas, cum tempore minui & decrescere. Quæ verò ante plenilunium capiuntur, huic vitio haudquaquam sunt obnoxia.

Indis nullus
Margarita-
rum in me-
dicina vsus.

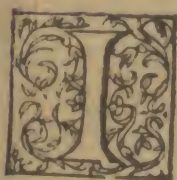
CETERVM rarò in medicum vsus venit Margarita apud Indos. Mauritani verò frequenter, nostro more, Margaritas cordialibus medicamentis iniiciunt.

INDI-

INDICARVM
ALIQVOT PLAN-
TARVM HISTORIÆ,
LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi.

CAP. I.



N medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initium facere ab arbore quadam, quæ non nisi à solis occasu vsque ad eius ortum floret, interdiu minimè.

ARBOR est Oleæ magnitudine, foliis Pruno similibus, flore noctu (dū scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt, huius vrbs incolæ vtuntur cibis tingendis, siquidem Coci modo inficiunt. Et volunt etiam nonnulli aquā stillaticiam florū, oculis vtilē esse admoto lineo pāno hac intincto.

Arboris tris descriptio.

PECVLIARIS est hæc arbor Goæ, quam è Malacca allatam asserunt. Eam sanè nusquam alibi per Indiam vidi.

Aqua è floribus Arb. tristicis.

Hanc Goæ Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tristis nomen illi inditum, quod dumtaxat noctu floreat.

Parizataco Singadi. Arbor tristicis.

FABVLANTVR autem indigenæ, Satrapæ cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, quæ cū Solem deperiret, eam ille compresserit. Cū verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parizataci filia præ amoris impatientia sibi ipsi mortem consciuerit. Ex cuius crematæ cineribus (nam adhuc vruntur in hac regione cadauera) hæc nata est arbor, cuius flores adeò Solem exhorrent, vt eum videre non sustineant.

Fabula de Parizataci filia.

CETERVM horum florum fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florum memoriam reuocauit.

PRIORES sunt dicti Mogori, mali aureæ floribus

Mogori.

M 3

multo

multo odoratiores, quorum stilliticius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aurea aqua.

Champe. ALII flores (quorum hic magnus est vsus) dicuntur Champe, odore grauiori quam Liliū album.

Indi odora- PORRO (quandoquidem in odoramentorum men-
mentis de- tionem incidimus) odoribus adeo dediti sunt huius regionis
ditissimi. incolae, vt plerumque cibo abstineant, vt habeant vnde odo-
res sibi comparare possint, ideoque non immerito prouiores
in venerem esse censentur.

MVNERA quae à tenuioribus offerri solent Regibus, predicti sunt flores, & rosae nostrates, quibus solent cubicula Regis insternere, & coriis floribus variis depictis ornare.

NARRARVNT mihi quidam, tantam esse huius gentis in odores amentiam, vt tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnager soluta, ad quinq. millium Hispanicorum aureorum summam ferè accedant.

De Nimbo. CAP. II.

Nimbo hi-
storia.

AB omnibus huius Indiae incolis Nimbo vocatur, arbor quaedam Fraxini magnitudine, folio Oleae, acutiore tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villoso. Multis luxuriat foliis, flos candidus est, & fructus exiguis oliuis similis.

Nimbo fa-
cultates.

VTILIS est haec arbor in vsu medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonum (mali Assyrii genus est) imposita, miraculosè ea sanant. Foliorum succum vtilem esse ferunt lumbricis necandis, cum Balaguat incolae, tum Malauarense: quod rationi consonum est, cum nonnihil amaritudinis possideant.

Oleum ex
Nimbo.

EXPRIMITVR in Bisnager & Malauar oleum ex eius arboris fructu, quod huc mercimonij gratia deportatur. Vtilissimum id est aduersus neruorum dolores, si eo calido inungantur.

De Ne-

De Negundo.

CAP. III.

PROVENIT in Balaguatē & Maluar arbuscula Negundo
historia.
quædam Persicæ magnitudine, frequentibus ramis: qui re-
cisi frequentiores latioresq; renascuntur, foliis Sambuci, si-
mili modo per ambitum serratis & aliquantulum hispidis:
flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudi-
ne, aut paulo maior. Maluar incola cum suis edulis Caril
nuncupatis inspergunt.

VVLGARE nomen est Negundo, nonnulli in Ba-
lagate Sambali appellant: in Maluar Noche. Negundo.
Sambali.
Noche.

MVLTIS facultatibus prædita est hæc arbor. Tene-
riorum ramulorum cum foliis decocto, aut ipsis elixis &
contusis, vtilissimè contusa fouentur, modò nō adsit vulnus.
Friguntur interdum iidem rami cum foliis in oleo, & con-
tusionibus applicantur, resoluunt enim tumores & curant.
Frequēs adeo est huius vsus, vt in omnibus doloribus, frictum
cum oleo, aut elixum exhibendum censeant. Non desunt
qui supra vulnera admoerint, vnaq; nocte dolorem sustu-
lisse, materiamq; digessisse affirmant: deinde foliis contusis,
ipsis vulneribus impositis ita emundasse vulnera, vt breui ad
cicatricem perducta sint. Negundo
facultates.

V T I L E M perhibent esse mulieres ad iuuandum con-
ceptum: eius enim succo aut decocto epoto, vteros ad con-
ceptionem preparari. Ego malim præmandi, valentius enim
futurum existimo medicamentum. Masticata folia, oris ha-
litum commendant. Acrimonie verò cuiusdam participant,
veluti Nasturtium: vnde manifestum est, calidam esse hanc
plantam. Experti sunt nonnulli Veneris stimulos & impetus
cohibere, eamque ob causam Viticem esse contenderunt: sed
valde errant. Nam Vitex multum ab hac arbore differt. Negundo
vitex nō est.

De Iaca.

CAP. IIII.

ARBOR est in India prægrandis, fructum in summo
caudice, non in ramis, ferens, prægrandem, magni Melonis Iaca histo-
ria.

M 4 effigie,

effigie, interdum maiorem, foris virentem, intus verò fuluescentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obseprum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nuces duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed difficillima concoctionis, nempe qui plerumque soleat, ita ut assumitur, excerni. Nuces verò intus natæ, torrentur aut elixantur, abiectoque putamine (qui nullius est usus) castanearum modo, quibus sunt persimiles, eduntur.

Iaca. VOCATUR hic fructus in Maluvar Iaca: in Canara Panaz. & Guzarate Panaz. Nascitur autē dūtaxat in maritimis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque aliis, hasce castaneas siue nuces alui profluuium mirum in modum sistere.

Iacerus. *Hanc arborem describit Lud. Roman. lib. 5. cap. 15. suarum navigationum, his verbis: In Calecut reperiuntur nonnulli fructus, quos cultores Iaceri appellant. Caudici eius arboris amplitudo Pyri est: fructus magnitudo bini ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coxæ. Gignitur fructus in caudice arboris subtus frondes, alij circiter medium caudicem. Colos est viridis, cetera nuci Pineæ haud absimilis, vinaceis tamen minoribus. Cum maturefcere incipit, obducit nigricantem solorem, marcescēq, videtur. Legitur is fructus mense Decembri saporis sicut fermē Peponis moschum redolētis, parumque, si saporem quartas, abest a cotoneo persico, eodemque mitiore. Variam in cibatu voluptatem parit. Videberis modò edere fauum mellis, modò suave medicum malum comedere. Intra, membranas habet ut Malum punicum, inque eis delitescunt fructus nescio qui, mollibus non dissimiles castaneis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ repræsentant. Proprieta fateri licet, non esse excellentiorem digniorēve illo fructu quempiam.

De Iamgomas.

CAP. V.

Iamgomas
descriptus.

ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in agris & etiam in hortis Baçum, Chaul, & Batequala, multis spinis horrens, foliis itidem Pruni: floribus candidis, fructu Sorbo simili, gustu Prunorum adstringente & acerbo. Cum primum emergit, Strobilo persimilis est. Vocatur incolis

Iamgomas.

Iamgomas.

Iamgomas
serendi ratio.

ACCEPI à fide dignis viris, optimam serendi rationem esse, si fructus, postquā eum ederit certa quedam avis, excretus,

excretus, vnà cum excremento seratur. Facilius enim hac ratione satus emergit, citiùsque fructifera fit arbor.

De Carandas.

CAP. VI.

ARBVSCVLA est arbuti magnitudine, foliis similibus, copioso flore, odore Periclymeni: fructu exiguis malis persimili, nigricante per maturitatem, gratissimòq; vuarum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur. Fructus autem virens magnitudine est nucis ponticæ cum suo putamine, interdū maior; succum nonnumquam exstillās viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus maturus cum sale. Solet tamen, cū viridis est, muria aut aceto cōdiri, & ita asseruari, ad excitandam elanguescentem appetentiam.

Carandas
historia.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagate, vocaturque Carandas.

Carandas.

*Huic ferè similem describit Ouedus lib. 8. suæ historiæ cap. 12. in hunc modum: In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque materie firma & virili, *Auzuba* nomine; fructu quidem longè suauissimo, vt sunt pyra apiana, muscatellita vocant, sed qui lacteo succo eoque viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficubus immaturis: idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam iniiciant, & lacteum succum digitis exprimant qui in aqua sidit.

Auzuba.

De Coru.

CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti altitudinem assurgens, aut paulo minor, foliis mali Persicæ, floribus candidis, Periclymeni odorem æmulantibus. Hunc Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nominant, quoniam Malauarenses eius vsum primi docuerunt. Hac etenim planta cuiuscumq; generis dysenterias praesentissimè curant, euacuata primum magna ex parte peccante materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incidunt.

Coru histo-
ria.

Herba Ma-
lauarica.

VSVS est corticis radicum primum exsiccati, quoniam recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum putauit, sed degustatum, insipidum & frigidum inueni. Quamobrem ob eius effectus, frigidum & siccum constitui, plus tamen siccitatis quàm frigiditatis obtinentem: in quo or-

M 5

dine

dine etiam huius regionis medici constituunt.

Coru facul-
tates.

PVLVEREM huius radice contuse in ollulam distil-
latorium imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde
additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri semi-
nibus tritis & torrefactis, vnciæque vna butyri non saliti,
ignis calore elicimus aquam stillaticiam, cuius quatuor vn-
cias cum aqua stillaticia rosarum, aut aqua è pediculis rosa-
rum, aut plantaginis duabus vnciis agro propinamus. Quod
si opus est, adiciamus puluerem pastillorum ex herba Mala-
uarica confectorum. Formantur autem ex iisdem rebus è
quibus fit aqua, dempto butyro. Inuiuantur etiam clysteres
ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quo-
niam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquam bis
singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & à
meridie hora secunda. Cibus est oriza sero lactis macerata,
& pulli gallinacci in aqua orizæ, quam Canje vocant, ma-
cerati, pro virium agri robore cibum subministrantes. Certe
vino omnino abstinemus, nisi urgente admodum necessitate
in inueteratis dysenteris eius necessarius sit usus.

Canje.

SED tametsi mihi semper bene successerit huius aquæ
usus; cogor tamē fateri Malauaricam herbam ab ipsis Ma-
lauarensisibus preparatam, magis presentaneā opem adferre.
Ea verò paratur ex iisdem, è quibus nostra aqua, rebus
tenuissimè tritis, & sero, aut aqua orizæ probè coctæ ma-
ceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cu-
ius septem vncias mane exhibent, & totidem sub vesperam,
si necessitas urgeat. Sed quoniā amarus est succus & ingra-
tus, ab eius potu serū propinare ad os eluēdum solent. Quod
si Malauarenses fortiori adhuc remedio opus esse vident, o-
pium admiscere solent, tametsi id semper strenuè negent.

SALVTARE est item hoc medicamentum stomachi
debilitati: tum etiam vomitus compescit, cum aqua Men-
tha & Mastiches puluere sumptum.

De Aua-

De Auacari. CAP. VIII.

EST etiam in hac prouincia pusilla arbor, maior tamen superiore, quæ foliis, floribus & fructu Myrto perquam similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto saporis, multo tamen astringentior. Hanc plantam Auacari nominant incolæ. Nascitur in montibus.

Auacari historia.

Auacari.

AIUNT miræ esse efficacia aduersus inueteratas dysenterias à causa frigida prouenientes. Eius experimētum se fecisse asseruit Lusitanus quidam senex in filia sua, quæ cum integro anno dysenteria laborasset, nec ei quidquam reliqua medicamenta profuissent, sumpto huius plantæ cortice trito & in aqua orizæ macerato in ptisane modum, sanata est. Hanc arbusculam trifolium olere ferunt.

Auacari facultates.

De Mangas. CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur, longè sint excellentiores iis qui in Europa proueniunt, veluti aurea mala, citria, ficus, vuae, persica, punica, & similes; omnibus tamen præstat fructus quidam apud eos nascens quem ipsi Mangas vocant. Tanta est enim eius suauitas, ut cum in foro prostat, Ormuz incolæ, apud quos frequens est cum aliis fructibus iā enumeratis, reliquis neglectis, hunc sibi emāt.

Mangas.

COLLIGENDI tempus est in regionibus calidioribus, mense Aprili: aliis regionibus serotinis, Maio & Iunio: interdum tamen Octobri (quem ipsi Rodolho vocant) & Nouembri.

Mangas autumnus.

Rodolho.

CETERVM pro regionum natura & diuersitate, variat etiam saporis bonitate hic fructus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nascitur. Secundum locum obtinet qui in Guzarate prouenit, præsertim is qui per excellentiam Guzarateus nuncupatur, magnitudine quidem reliquis cedens, saporis tamen & odoris gratia iis superior, exiguo intus osse siue nucleo. Tertium bonitatis gradum obtinet quem Balagate gignit, maior in vniuersum supradictis.

Mangas delectus.

supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor libras cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dulabado primarie vrbes Regis Nizamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas ar-
bor biferæ.

HABEO in meo prædio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historiæ parte memini) arborem huiusmodi fructus proferentem, quæ biferæ est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidē & odoris gratia excellentiorem; Autumni verò sub finem, alium superiori magis commēdabilem, quoniam præter tempus solitum nascatur.

Mangas fa-
culatæ.

COLORE est is fructus ex viridi rubescens, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur etiam saccharo, interdum verò & aceto, & oleo, & sale, inspersis in eius medullis gingibere, & alliis. Interdum editur cum sale, & nonnumquam elixus. Frigidus verò est & humidus, quemadmodum persica. Eius osiculis assatis, alii profluvia sisti aiunt, quod verum esse deprehendi: nam degustata, suberinas glandes sapiebant. Nuclei verò recentes, lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto, ob eorum amarorem.

* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Laiama Ouiedi, quem sepumo iuxta Historiæ lib. cap. 13. describit, tamen si plus similitudinis habere videatur cum eius Anon, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiæ hic adscribam ut vitæ huic fructui magis quadret, lectori diiudicandam relinquamus.

Laiama.

ANON igitur arbor est cuius fructus magnam cum Guanabano similitudinem habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori simillima est eadem magnitudine, tum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt, primum, quod huius fructus minor sit Guanabano, corticisque color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde, quod meo quidem iudicio gratiores sit palato Anon, quam Guanabano, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in pretio habent Indi Americi, & diligenter in suis prædiis colunt. Hæc Ouiedus de Anone: Nunc ad Laiamam historiæ accedamus.

NASCITUR in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Strobili siue Pineæ nuci similitudine Piñas appellant, non quod eiusmodi lignosæ squamas habeat, sed quod
eius cor-

eius cortex simili modo distinctus videatur, tamen non squamatum, sed peponis modo cultello integer auferatur. Vt autem succi bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit, ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem virore euanescente. Odor iucundissimus, qualis ferè in eo Persicorum genere quod à malis & cotoneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongis prædito foliis, è quorum medio profilis caulis rotundus vnicum ferens fructum, qui post 10 aut 12. mensem demum maturescit. Eo sublato, nullus præterea in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inutilis abiecitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu enascuntur veluti germina & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tamquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis sic vt media turionum pars exta solum extet, atque radice agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ pro linguarum varietate diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior *latama* ab incolis appellata; altera *Boniama*, tertia *latama*. Posterior hæc carne est candida, gustu vinoso, sed acido & acerbo. *Boniama* carne est candida, gustu dulci & quodammodo saturo. *latama* reliquis oblongior est, & bonitate illis præstat, carne fulucente, dulci & suauis gustu. Per omnium tamen carnem sparsæ sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tamen palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt si crebrius quis eis vescatur. Quibusdam locis nascuntur etiam hæc genera sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit longè sunt illis suauiores, & cultoris beneficium abundè compensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus cum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fructus quindecim tantum aut viginti diebus conseruari potest. Hactenus Ouiedus.

H v n c Thenerus lib. Singularium Americæ, cap. 46. *Nana* à Brasilianis vocatur, radit, eoq; plurimum in suis ægritudinibus vesci. Alium item huic similem describit nomine *Hoyrini* cap 33. eiusdem libri.

De Musa.

CAP. X.

HÆC planta non nisi semel seritur. Nam semel sata, Musa historia. ex trunci pede multos stolones producit, qui in arbusculas euadunt. Truncus ex squamoso foliorum cortice constat: foliis amplissimis, binorum cubitorum vel amplius longitudine, cubiti latitudine, excurrente per medium lata crassaque costa. Nullis constat ramis, sed è germine flores quosdā coniunctim profert, subrufo, oui effigie, & palmi longitudine, è quibus circumeminent pediculi, centum interdum ducentos aut plures ficus sustinentes.

NASCITUR in Canara, Decan, Guzarate, & Bengala: vo-

Quelli. Pa-
lan, Piçan.

Guinea.
Bananas.

Musa, Amu-
sa.

Ficus Marta-
banis.

Chincapalo-
nes.

Iminga.

Musa facul-
tata.

gala: vocaturq; illis Quelli. Nascitur etiā in Malauar, vb
Palan*; & in Malayo, vbi Piçan dicitur. Prouenit etiam
plerisq; aliis locis, & in ea Africa parte quam Guineam ap-
pellant, vbi Bananas * nuncupantur. Arabes eum fructum
Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicēna, & Serapio, &
Rhases, qui de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scri-
pserunt forte & alij, quos mihi videre non contigit.

COMMENDANTVR ij fructus qui in Martabā pro-
ueniunt: primū enim ē Bēgala eō delati sunt, deinde sati vt
gratiores euaderēt: vocātur nunc ij, ficus Martabanis. Alij
adhuc inueniūtur meo palato gratiores & odorati, Ceno-
rins appellant: sunt ij leues, flauī, & pleni. In Malauar sunt
Chincapalones dicti, suauēs & palato grati, pleni, colore
virescentes. Laudantur etiam in Sofala nati, Aethiopibus
Ininga dicti. Inuenitur etiam in Baçaim alijsq; prouincijs
genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudine. Id as-
satum & vino deinde maceratum inspersa Canella, multo
melius sapit quā malum cydonium assatum. Idem fructus
per medium sectus, & in sartagine cum saccharo probē fri-
ctus, insperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

SCRIBIT Auicēna lib. 2. cap. 491. paucū præbere ali-
mentū, bilem generare & pituitā: prodesse tamen aduersus
pectoris & pulmonum incendia, stomachū autem offendere.
Idcirco biliosis, ab huius esu, oxymel cū seminibus propinan-
dum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus, & vrinā ciet.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almanf. cap. 20.
noxium esse stomacho, appetentiam deiicere; subducere ta-
men aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum aucto-
ritate Musam in sine primi calfacientium & humectantium
ordinis esse asserit, & vtilem esse aduersus pectoris & pul-
monum ardores, eisq; qui liberalius hac vescuntur, stoma-
chum prægrauari: augere tamen fœtum in vtero, renibus
opitulari,

opitulari, vrinas ciere, & venerem exstimulare.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructum in febris aliisque morbis.

RIDICULUM autē est quod scripsit quidā Francis-
canus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus Musa, quod
dignus sit Musis, aut quod earū sit cibus. Addit præterea eum
esse fructum quem degustauerit Adā in Paradiso terrestri.

Ridiculum
Musæ ety-
mon.

*Iam aliquot annis in ea opinione fui, ut existimarem Musam Arabum eam esse plantam cuius Plinius lib. 12. cap. 6. meminit his verbis: Maior alia poma, & suauitate præcellentior quo sapientes Indorum viuunt. Folium alas auium imitatur, longitudine trium cubitorum, latitudinē duūm. Fructum cortice cernit, admirabilem succi dulcedine, ut vno quaternos satiet. Arbori nomen Palæ, poma Ariæ. Plurima est in Sydracis, expeditionum Alexandri termino, & c. Nam ferē omnia pulcherrimē ad Musæ descriptionem quadrant. Huc accedit, quod in provincia Malauar, quæ supra Indum flumen est, intra verō Gangem, Palan nomen adhuc retineat, à quo Latini suum Pala mutuati videntur.

*Vlysi pone ubi aliquot plantas vidi, minimē tamen fructiferas, nomen hoc retinet, vocat enim etiamnum Figuera Banana, id est, ficum
Bananas ferentem: Eius iconem satis affabrē pictam inuenies apud
Matthiolum commentariis in lib. 1. Dioscoridis cap. de Palma.

Figuera banana.

CETERVM meminit huius fructus Lud. Rom. lib. navigationū suarum 5. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item F. Brocardus qui Terram sanctā descripsit, sub nomine Pomorum paradisi, quem per omnia secutus est Cardan. lib. de subtilitatibus. Sed & Theuetus lib. Singularium Americæ, cap. 33. eundem describit, aique Pacona, arborem verō Paquouere Americis vocari tradit. Qui edus verō nomine improprio Platanum appellat lib. Historiæ Ind. cap. 8. cap. 1. cuius descriptionem tamquam pleniorē omisis ceteris (ne toties repetita lectori fastidium pariant) hic subiungemus.

Poma Paradisi.

Pacona.

Paquouere.

INVENTVM, inquit, hic fructus Platani nomine, tamen si neque arbor dici possit, neque vera sit Platanus: sed plāta quædam huic Indiæ haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub Platani nomine. Interdum autem hæc improprie dicta Platanus in arboris celsitudinem excreuit, & hominis crassitiem intumescit: alias verō coxæ humanæ crassitiē conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens. Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecim palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerumque minora. Hæc ventorum flatibus facili multasiam dissecantur, & ex costa illa per folij longitudinem excurrente pendere spectantur eum in modum dissecta. Tota planta veluti germen est aut surculus, in cuius summo enascitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vna producit, viginti, triginta, interdum centenos & plures fructus palmati longitudine brachiali quæ crassitudine sustinentem, nūquam minores, quandoque etiam ampliores pro plantæ ipsius & soli fertilitate.

Platanus.

Cortex

Cortex huic satis crassus, sed qui facile eximatur, continens pulparam sive carnem bubulæ medullæ per similem. Integra vua ante maturitatem colligenda est, cum videlicet aliquis fructus flavescere incipit, deinde in ædibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem consequitur. Hic fructus in duas partes per longitudinem apertus & utrimque incisus, deinde insolatus, gratissimus est saporis, & caricas succi bonitate superat. Tegulæ item impositus, & in clibano coctus cor reficit, & suavisissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ imponentes cum carnes ferè coctæ sunt, diutinam enim coctionem non ferit: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbus deligendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane aliòve aliquo condimento, gratissimi etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vnam profert annuus est, & semel dumtaxat in vita fructus gignit: verum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentem renouant, & subsequente anno fructum perficiunt. Exempta vua abiicitur planta utpote inutilis. Ad id vero fecunda est hæc planta, ut numquam intercidat, sed subinde nouas proles gignat, ut fructus toto anno vberimè legete liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hic iniuriæ perierunt, antequam aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, ut initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516. primum translata. Hæc ex prolixa Ouidii descriptione desumpta.

De Doriones.

CAP. XI.

Doriones
descriptio.

INTER celeberrimos Indiae fructus recensentur à plerisque Doriones in Maluca vocitati, fructus Melopeponis magnitudine, denso cortice rostratisque tuberculis plurimis obductus, veluti is quem Iaca Goæ vocant, de quo cap. 4. diximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminæque exigui oui gallinacei magnitudine in singulis cameris continens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygdalis cōtusis, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Manger blanc Galli vocant, non tamen ita mollescentia aut glutinosa: in nonnullis verò non candidi sunt, sed pallidi coloris. Osiculum hæc in se continet mali persici osiculis per simile, sed rotundum. Folia huius plantæ medium palmum oblōga, acuta, salso gustu, colore viridi dilutiore parte auersa, interna verò parte admodum virescentia: flos è candido flavescent.

Alia Dorio-
nes descri-
ptio.

Arborē Inguandis modo prægrandem esse aiunt, foliis laurinis. S V N T alij qui hunc in modum describunt: Fructus est Strōbils

Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo maior, & eiusdem ferè formæ, nisi tubercula illa siue aculeos multò tenuiores acutioresq; haberet, Erinacei spinis ferè similes. Intus quatuor cōcamerationibus siue cavitatibus constat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis similem quam Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di Latte vocant. Folio est virente, cuspidis lanceæ effigie, ducto per longitudinem duplici neruo, è quo deinde alia venula per folij latitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij verò post quartum annum fructiferā esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elinguescentis.

* Cum hoc fructu planè conuenit Guanabanus Ouiedi, quem lib. 8. suæ historiæ cap. 17. describit, quemq; per vniuersam ferè Americam siue nouum orbem nase tradunt.

GVANABANVS igitur procera arbor est, & formosa, folio eius Medicæ maliquam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherrimo, mediani Melonis magnitudine, qui tamen interdum in capitis pueri crassitudinem ex rescat. Cortex huius fructus viridis, & qui certis quibusdam squamis distinctus videtur, ut Strobilus, lenioribus tamen neque ita tumentibus, quandoquidem totus cortex tenuis sit, neque crassior quàm in pyris. Caro ead. dissimilis saporisq; delicatissimi, quæ facile pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Percius carnem sparsa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora & nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus utilis. Nam tamen si quis integrum Guanabanum deuoret, nullum inde sentiet nocumentum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo cuius Cæsar Scaliger, lib. de Subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 281. partit. 6. meminit in hunc modum:

GVANABANVS arbor est Pinifolice, procera, folio magno oblongoque, fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis, splendor Cydonij, digitalis crassitudo. Caro intus candida, dulcedine lactis coacti, semina continet phasolacea. Hunc enim esse puto qui superioribus annis ex Æthiopie Mozambique Antuerpiam allatus est fructus crassus, sesquipedali longitudine, cui densus durusq; cortex tenui molliq; ut in cydoniis, sed viridi lanugine obductus, aliquot per longitudinem excurrentibus venis, siue potius sulcis, ut in Melonibus. Extrema parte in mucronem desinit: Superiori verò, qua videlicet tamis dependet, pediculo inhaeret firmo, duro & fibroso. Continet hic fructus pulpam candentem, qua Æthiopes in febrium ardoribus vtuntur sitis sedandæ gratiâ, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc siccata friabilis est, sic ut digitis trita in pollinem resoluitur, remanente tamen perpetuò aciditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut

Guanabanus.

Guanabanus.

N

Anagyri-

Anagyridis legitime fructui simillima, nigro tamen colore niteſcentia, & ex umbilico fibris quibuſdam ſuſpenſa, ut in eius ſicone conſpicere eſt. Hæc terræ communia, plantula ſolio Laurinus ſimili protulerunt, ſequæ ſubſequenti hieme perierunt.

Il v r c etiam ſimillimum ſolis tamen ab hoc diuerſis deſcribit Theuſtus cap. 10. lib. Singularium Americæ. his verbis: Tres ſunt Heſperidum inſula ad Æniopum promontorium, Caput viride vulgè appellant. In harum vna arbor inuenitur, folio noſtratis ſici, fructu duorum ſicè pedum longitudine, craſſo, magnis oblongiſque Cyprii cucurbitis haud abſimili. Nonnulli eo fructu veſcuntur ut nos Melonibus: continet verò ſemina fabæ magnitudine leporinis renibus ſimilia. His quidam ſimias alunt. Alij monilia ex his collo aptada conſiciunt: ſiccata enim & bene matura, aſpectu pulcherrima ſunt.

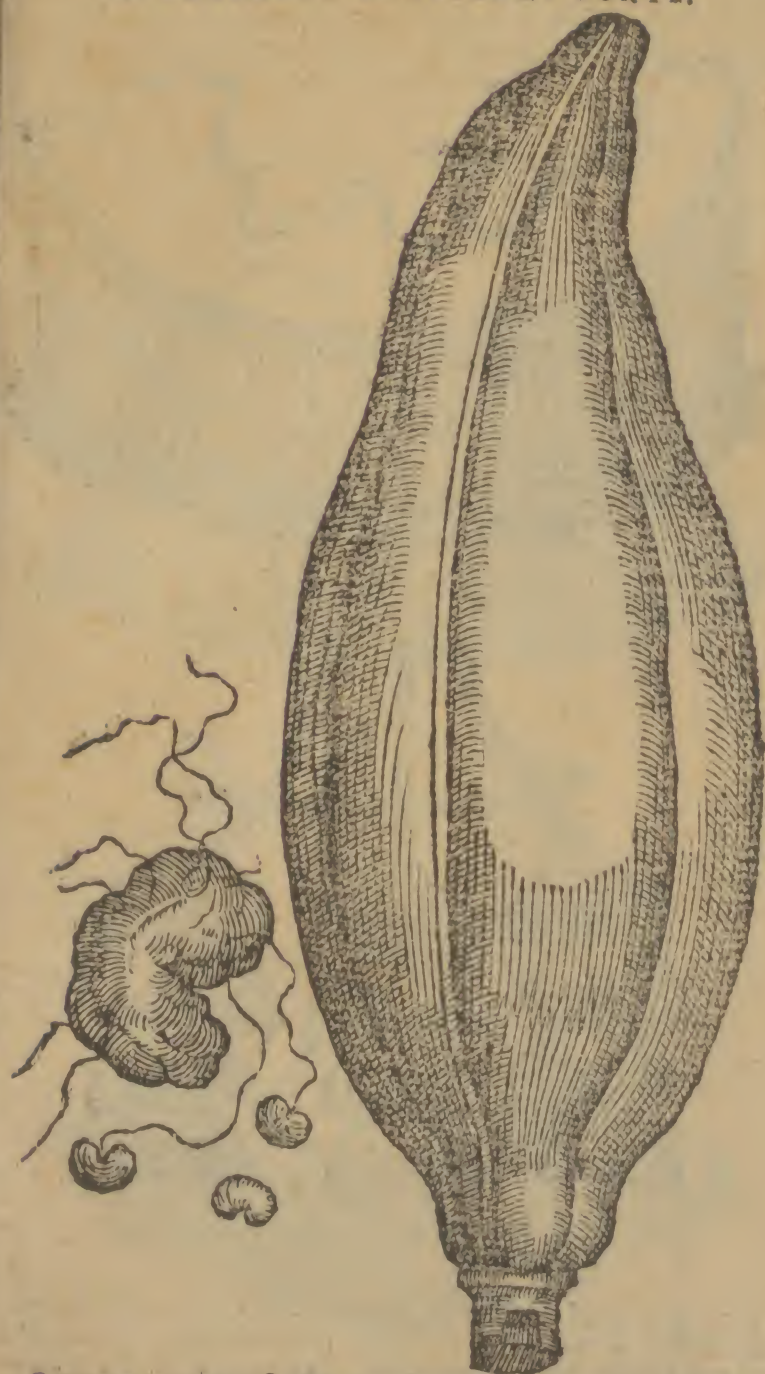
S b o & alium fructum apud Canibales Theuſtus & alij tradunt cuius hiſtoria non male noſtro fructui quadrare videtur, præſertim ſi interiora, quæ à nephus deſcribuntur, demas: idcirco num ſemina contineat phafiolacea, nec ſitum. Talis autem eſt deſcriptio. Inter reliquas arbores quas apud Canibales inuenire eſt, Cohyne conſpicitur, cuius fructus Cucurbitæ minor, aut Peponi quem Citrullum vocat, haud abſimilis, oblonga ſive ouali forma, quali ſcilicet Struthionum oua ſunt. In eiſus haudquaquam admittitur: ſed eius aſpectus oculis grauiſſimus, præſertim in ſola arbore. Canibales ex eo vaſcula conſciunt ſed tamen & cum ad ſuperſtitionis quoddam genus ſeruant. Si quidem hunc pulpa exempta granis Mayzi lapilliſue, aut re ſimili implent, variſque plantarum generibus ſupernè exornant: deinde inferiori parte peruiſum bacillo adaptant quem terræ inſigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in ſingulis iuguriis ſeruare magna cum reuerentia apud eos moris eſt. Exiſtimant enim, cum hunc fructum (quem *Marakæ*, & *Tamarckæ* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob Mayzi grana iniecta audiunt, cum ſuo ſe Toupan, id eſt, Deo ſermones conferre atque ab eo quædam reſponſa accipere, ſic a ſuis *Paggi* (Diuinorum genus eſt, qui ſuffitu herbæ Petun, de qua nos aliàs, & quibudam obmurmurationibus illorum Tamaraka diuinam facultatem tribuere perhibent) perſuaſi.

Marakæ.

Higuëro.

O v i e d v s lib. Indicæ hiſtoriæ 8. cap. 4. ſuum Higuëro tetraſyllabum deſcribit in hunc modum: *Higuëro* arbor eſt prægrandis, veluti *Morus* nigra: Fructum fert Cucurbitæ rotundæ, interdum verò oblongæ ſimilem. Sed qui rotundus eſt, ſumma rotunditate ſpectatur. Ex eo pateras & alterius generis vaſa conſciunt. Materie eſt robuſta, atque apta ſedibus, ſubſelliis, ephippiis, aliſque operibus fabricandis: mali etenim medicæ aut punicæ materiam eſſe diceres. Cortice facilè delibratur. Folio eſt oblongo, anguſto, per extremum latiore, à quo ad pediculum uſque paulatim anguſtius fit. Indi nonnumquam præ aliorum fructuum pænuria hoc veſcuntur, hoc eſt eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret ſimilis eſt. Cortici color & forma Cucurbitæ. Maximus eius fructus libram aquæ continere poteſt: minimus verò pugnum magnitudine non excedit. Vulgaris eſt hæc arbor in Hiſpaniola, reliquisque inſulis, & huius Indiæ continente.

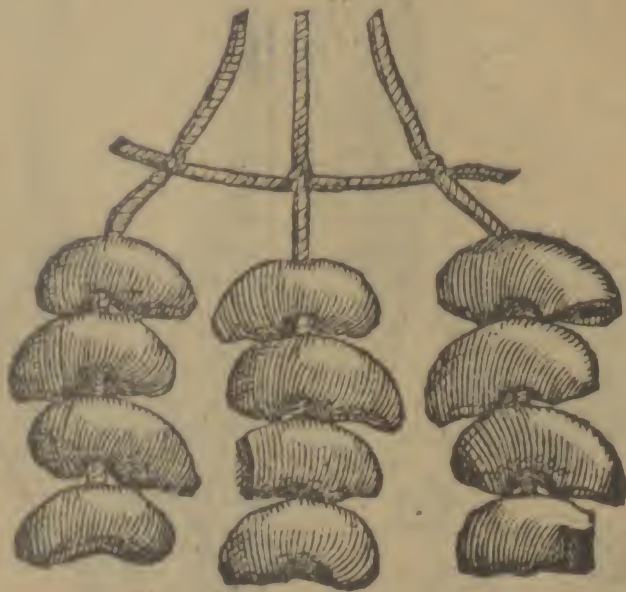
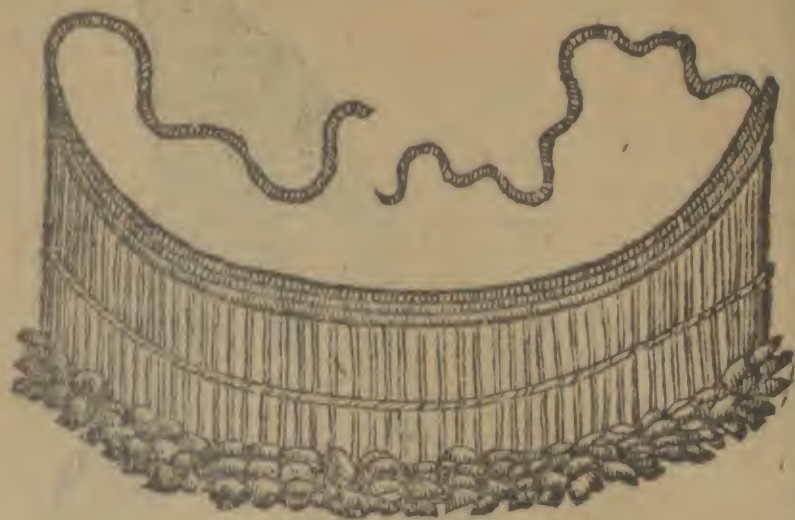
GYANA.



CETERVM hunc fructum, quocumq; tandē nomine appelletur,
quòd rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostrę Epi:
tomę adiciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, qui
eum Coldebergo, à quo mihi communicatus est, acceptum ferent.

N 2

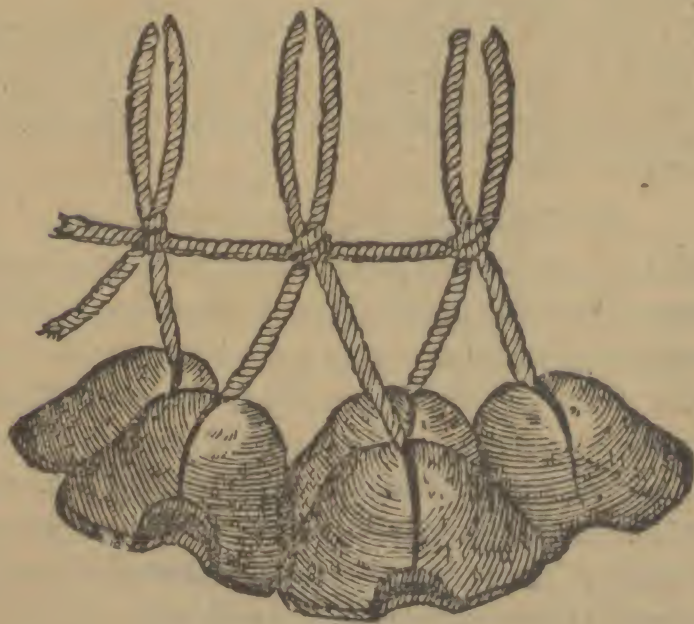
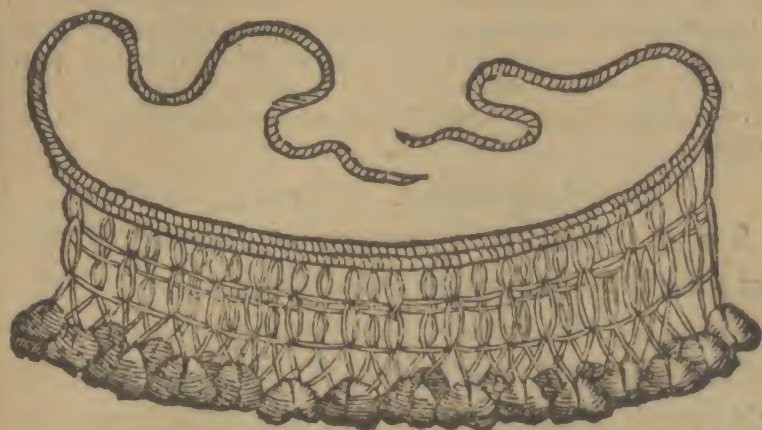
PORRO



PORRO apud me seruo ex huius fructus aut huic similis sem-
nibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xylineo contexta: alia
item bina ē fructu quodam anguloso. Constat verò singula lora du-
plici aut triplici filorum xylinorum ordine reticuli modo contexto-
rum, ē quibus dependent vacui fructus eo quem exprimi iussimus
modo. His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus uti solent,
quem-

quemadmodum apud Mauritanos atque etiam Hispanos nolarum & tintinnabulorum usus est: mirum etenim quantum hi fructus ex mutua collisione sonitum edant. Posterioris meminit Thevetus cap. 36. Singular. Americæ in hunc modum.

AHOVAY THEVETI.



N 3

AHOVAY

AHOVA nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castaneæ, candido, forma literam Græcam Δ representante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odiis & dissidiis, præsertim verò viri vxoribus infensi, aut contrà vxores viris indignatæ propinare solent. Peregrinis sanè nullo modo eum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcent, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumq; sonitum edunt, quantum tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Pyri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno, candicans. Recisi rami succum emittunt lacteum. Arbor præcisa teterrimum spirat odorem: quam ob causam nullius est vsus, imo ne igni quidem struendo idonea.

De Mangostans.

CAP. XII.

Mangostãs. SED & inter celeberrimos huius Indiae fructus recensent quendam Mangostans incolis nuncupatum, gustus suauitate commendabilem. Eum exigui mali aurei magnitudine esse ferunt, cortice cinereo (alijs è viridi nigricante) pulpa quæ malorum aureorum pulpæ similis sit, sed quæ cortici non adhareat.

*Mangostans
descriptio.*

NASCITVR hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Foliis est laurinis, floribus luteis. Hunc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen aded, vt sua dulcedine nauseam moueat.

De Iambos.

CAP. XIII.

MAGNA apud Indos in æstimatione est is fructus, cuius nunc mentionem facturi sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

Iambos historia.

EST autem is fructus oui anserini magnitudine, aut paulo maior, colore ex candido purpurascens, pulcherrimo, odore rosaceo. Vel, vt verius dicã, similis est hic fructus magnis Gallis* recentibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido. Vocatur in Malaca & hac regione Iambos.

Iambos.

ARBVSCVLA ipsa in Pruni magnitudinẽ assurgit, folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspidē ferrea

ferrea maioris alicuius lancea, viridia, aspectu pulcherrima: flos ruber, odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radicibus haec arbor, quoniam admodum fructifera est. Post quartum enim annum fructifera est, nec semel dumtaxat fert in anno ut pleraque omnes ferè arbores, sed pluries singulis annis novos edit fructus.

Iambos post
4. annum
fructifera.

CONDIVNTUR tum fructus, tum flores, atque ita asseruantur.

*Nisi noster Auctor Gallas illas maiores, quæ in Robore passim per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas grandes, quid sibi velit, ignoret me fateor. Ceterum eas exigua pila palmaria maiores numquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum recentes sunt, & odoratas.

De Cydoniis Bengalensibus. CAP. XIII.

APPELLAVIMUS hunc fructum Lusitunica lingua Marmelos de Bengala, id est, Mala cydonia è Bengala; quoniam saccharo condita primum ad me perlata sunt è Bengala, cum hac inscriptione, vtilia sunt aduersus alui profluvia. Intellexi autem ab amico, qui frequenter in proximas silvas venationis causa excurrit, hunc fructum non modo in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti huius provincie inueniri.

Marmelos
de Bengala.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in Bengala, tum in reliquis ubi provenit regionibus, est Sirifole et Beli: Sirifole quidem nomine vulgo cognitus est, Beli vero nomine medicis dumtaxat, qui in suis scriptis hoc vocabulum sese inuenire aiunt.

Sirifole, Bel

EST verò ipsa arbor Oleæ magnitudine, aut amplior, foliis Persica mali, eiusdemque odoris, floribus paucis & statim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigricante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurei: sensum verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenam maturitatem consecutus, in Cydonii mali magnitudinem evadat; cortex autem densatur, exsiccatur, & indurescit

Beli historia.

veluti putamen nucis Indicae, quam Coccum vocant.

FRUCTV maturo pulpa sine medulla eximitur, quam in laminas sectam saccharo condunt. Aut tener adhuc & immaturus muria asservatur in usum.

Rei faculta-
tes.

SOLENT Guzaratenses medici uti hoc fructu tenero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condito, in inueteratis alui profluvii sistendis: adstrictionem enim illam semper conseruant, tametsi matura, cydonia.

Dimas Bos-
que Medi-
cus.

RETULIT mihi clarissimus vir. Dimas Bosque, Valentinus medicus, rei herbariae peritus, & nunc hic medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Principis Domini Constantini in India pro Rege sequeretur in Iasanapatan, magno & admirabili successu usum esse in profliganda dysenteria, quae vniuersum eius exercitum affligebat, cum ad manus non essent usitata remedia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo miuam parabat, quam aegris daret; nunc pulpam eius emplastri modo ventriculo & aluo applicabat; modo pulpam saccharo exceptam, ut in cydoniis solet, aegris exhibebat: interdum fructum assum inperso saccharo: nonnumquam cortices exempta pulpa decoquebat, atque id decoctum per clysteres iniiciebat; similem vero effectum praebebant, quale balaustrorum aliorumque adstringentium medicamentorum quibus uti solemus, decocta praestare solent.

AT silentio praetereundum non est, quod eadem castra sequenti contigisse refert. Dederat seruo Aethiopi bina huiusmodi mala assanda, ut ea cuidam militi dysenteria laboranti edenda preberet: verum dum assantur, ea crepuerunt, ipsaque pulpa Aethiopis faciem, pectus & brachia sic adussit, ut puluere tormentario vstulatus videretur: quod contigisse puto ob pulpae lentorem & visciditatem simul & adstrictionem, quae semel accensa vehementius vrit, quam sicca aliqua materia; quemadmodum ferrum incensum magis quam lignum aut stupam vrere videmus.

Scribit

Scribit Præpositus in sua Rhapsodia (& alij ante eum) in Guatimala fructum huius Guayauas ab incolis nuncupatum, non minus adstringentem quam Cydonia ista Bengalensis, eumque ad similem morbum (qui incolis eius regionis admodum familiaris est) propinati solere, sed prius tostum.

De Carambolas.

CAP. XV.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinæ, in quatuor, ut videtur, partes distinctus, flavesces, qui in Malauar Carambolas vocatur, in Canara & Decan

Carambo-
las.

Camariz, in Malayo Balimba.

Camariz.

NVLVS eius in medicina vsus, præterquam quod in febribus quotidianis exhibetur, & ex eius succo, cum aliis idoneis, fiunt collyria ad oculorum lippitudines utilia.

Balimba

Carambolas
facultates.

PLERISQUE bene sapit hic fructus, præsertim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusque est palato. Eo verò vtor syrupi acetosi loco.

De Ber.

CAP. XVI.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in Decan Ber, in Malayo Vidaras, præstantior quidem nostrate, sed ei qui in Balaguete nascitur bonitate cedens.

Bor, Ber,
Vidaras.

ALIVS alio suavior est, sed tamen aliquid adstrictorie facultatis retinet, quoniam numquam ita maturescit, ut commodè exsiccari possit, quemadmodum is qui in Anafegua provenit. Hinc ob causam, expectorantem facultatem obtinere non potest ut Zizipha, è quibus syrupum conficimus. Sed cum aliis esui aptis malis careamus, uti sunt Camuesæ Hispanis dictæ, commendantur hi apud nos.

DIFFERT arbor à Ziziphis, magnitudine Mali, eiusdemque foliis, minus tamen rotundis: verum nonnihil spinosa est.

De Ambare.

CAP. XVII.

FRUCTVS est hic in India, Ambare vocant, nucis magnitudine, nullius in medicina vsus. Sed eo solent cibos condire, ut palato gratiores reddantur: maturus enim, odo-

N 5

ratus est,

ratus est, gratamq³ aciditatem retinet. Cartilagineo quodam integitur cortice, virescente, dum immaturus est, at in maturo fulvus est color.

Amba.
Magna.

* Lud. Roman. lib. nauigat. 5. cap. 15. hunc fructum, *Amba* nominat. Est item, inquit, alius fructus *Am'a* nomine. Eius caudex *Magna* dicitur, simillima est arbori, frequentesque, ut *Pyro* fructus. Is iuglandem nucem e nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Cum maturefcit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, ut amygdalæ aridæ. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis, ut apud nos oliuæ, sed sunt longè meliores.

De Iambolones. CAP. XVIII.

Iambolones.

NASCITVR sponte frutex quidam in agris, *Myrti* effigie, sed foliis *Arbuti*. Fert is fructum maioribus oliuis persimilem, sed gustu admodum adstringentem; incole Iambolones vocant. Muria conditur oliuarum modo.

CETERVM neque hic fructus, neque Iaca admodum salubres ab huius regionis incolis æstimantur.

De Brindones. CAP. XIX.

Brindones.

IN hac regione est fructus quidam Brindones vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus verò sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

INVENITVR interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adèd acidus uti superior, qui tamen non minus quàm ille intus rubeat.

MVLTORVM palato sapidus est hic fructus, meo verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tinctorum vtuntur. Cortex verò asseruatur, atque mari aliò transuebitur, aceti conficiendi gratia: quod à Lusitanis quibusdam etiam in Lusitania factum est.

Acetum à
Brindones.

De Indico Melone. CAP. XX.

Melo Indicus.

EST apud Indos Melonis genus prægrande & rotundum, oblongius tamen aliquantulum, formaq³ quodammodo ouali, quod Lusitanis Indiam incolentibus Pateca (corrupto ab Indorum Batic vocabulo) dicitur. Hunc Melonem

Pateca, Batic.

tonem per longitudinem non aperiunt, vt melopepones nostrates comesturi aperiunt: sed per transversum secant. Et licet dulcedine à nostris superetur hic Melo, attamen suavis est, refrigeratq; mirum in modum & humectat, tota carne sese in quendam liquorem resolvente.

V T I L I S est in biliosis febribus, & ardentibus, aduersus iecoris & renum ardores, vt experientia didicimus. Vrinæ ciet: solentq; sani eum fructum edere, quatuor horis à ientaculo, quoniam tum maximè sit infestus calor. Melius tamen mihi facere viderentur, si ab eis suas mensas auspicarentur.

Melonis Indici facultates.

H V I V S semina (que ante maturitatem candida sunt, per maturitatem verò nigra) somnum prouocant, eaq; reliquis seminibus frigidis, tametsi eis non careamus, præstantiora æstimamus.

R E F E R V N T Arabes & Persæ primū ex India hunc fructum ad se delatū, eamq; ob causam Baticec indi appellant, id est, Melonem indicum; quo nomine etiam Auicenna appellatur multis locis. Baticec enim eorū lingua Melonem sonat. In India verò ab ipsis incolis Calangari dicitur.

Baticec indi.

Calangari.

M E M I N I T huius Auicenna libr. 4. fen. 1. cap. 39. cap. de Tertiana pura, ac eum multis laudibus commendat.

P V T A R V N T nonnulli id Melonis genus quod in Hispaniæ Castella nascitur, quòdque Budiecas vocant, esse hunc Melonem indicum, & deprauato à Baticec nomine Budiecas appellatum. Sed valde falluntur. Nam plurimum ab hoc differt cum foliis, tum planta tota, que Melonum indicorum modo per solum non extenditur & serpit, sed sese in altum attollit.

Budiecas.

A I V N T etiam in Africa Indicis similem nasci: sed cum non viderim, affirmare non ausim.

I G N O R A B A N T eruditi huius regionis medici, istius Melonis in Medicina vsum: (non solēt enim ad huiusmodi

modi minutius sese abucere, & in suis curationibus experientia & consuetudine dumtaxat nituntur) sed à me edocti, eis uti coeperunt.

*Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videtur, quam Ludou. Roman. lib. 5. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum: Habent in Calecut fructus quosdam Cucurbitis similes, sed conditura aptiores. Res est nō indigna memoratu, huic nomen est *Comolange*. Oritur in culta tellure Peponum modo.

Comolange.

De Mungo.

CAP. XXI.

Mungo.

EST verò Mungo semen viride, quod per maturitatem fit nigrum, Coriandri sicci magnitudine. Pabulum est equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur. Guza-

Mungo vsus

rate & Decan incolæ in febribus hoc modo vtuntur.

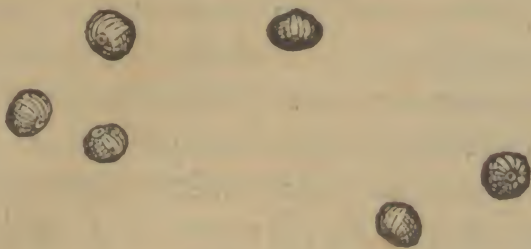
FEBRICITANS cibo abstinet per decem, nonnumquam per quindecim dies: post quos illis huius fructus decoctum propinatur, in quo nonnihil pulpæ remanserit: deinde cortice delibratum Mūgo & instar Orizæ coctum febricitanti exhibent. Panem verò triticeum non nisi post multos dies præbent. Non enim carent frumento hæc prouincia, tametsi non stercorentur & colantur agri, quemadmodum apud nos. sed superficialiter dumtaxat aratum solum, propria pinguedine et vbertate etiam interdum sine pluuia, frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

*Melle hæ-
bent nostra
exemplaria.
Mex.

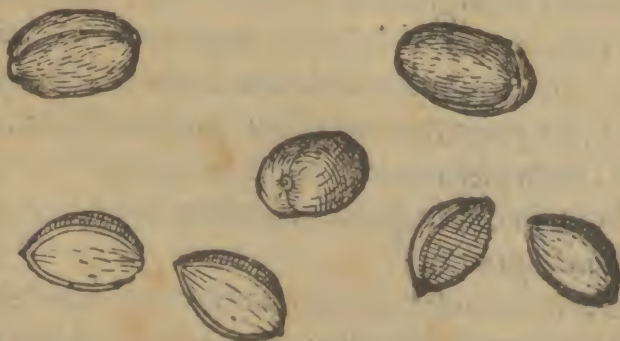
NASCI etiam ferunt in Palestina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, lib. 2. cap. 488. vocatq; Melle*, Bel-lunensis eius interpret Mens: (Mex autem debere dici ab eruditis medicis Arabibus edoctus sum.) Item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. vbi prohibet auiculas cum Mex edi, quoniam cūm facilius sint concoctionis quàm mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepar rapiatur.

*Missus est VValerādo Doræo ex Ormuz, fructus quidam exiguus Piperis magnitudine, rotundus, striatus, qui Coriandri grana ita æmulatur, ut primum intuentibus Coriandrum videatur, maius tamen & nigrum: membrana superior granum continet nigricans calidi gustus. Non ineptè quod adrare videtur Negundo, tertio huius libri cap. descripto, sed neque etiam huic Mungo, cui exactissimè conueniret, nisi calidus es-

tidus esset, Mungo verò frigidus, quantum ex eius facultatibus colligere licet. Ne tamen locum non haberet, eius iconem cum breui descriptione hinc inseruimus: atque alterius cuiusdā pusilli fructus quem ad me superiore æstate clariss. vir D. Alphonsus Pancius Medicus, ac publicus in Academia Ferrariensi Professor misit, quemque *Buna* nominis, alius verò *Elkane* nuncupari tradit.



BUNA igitur Fagara est magnitudine, aut paulo amplior, oblongior plerumque, colore ex cinereo nigricante, cortice tenui, & veluti sulcum quandam per longitudinem vtrinque habente, per quem facile in duas æquales partes separatur, quæ singula grana continent. oblonga, altera parte plana, fuluescentia, gustu acido. Aiunt in Alexandria portionem quandam ex ea fieri vim refrigerandi non medioerem obtinentem.



De Curcas.

CAP. XXII.

NASCITVR in Maluar fructus quidam magnitudi- Curcas des-
 dine Auellane cum suo putamine, non tamen aded rotundus criptio.
 est, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: hunc Chiui-
 quilenga vocant, id est, exiguum Inbame*: in Cairo, vbi Chiuiqui-
 frequens est, Curcas (sic etiam in quibusdam Maluar lo- lenga.
 cis) in Cambaya Carpata. Dependet ex ramis cuiusdam Curcas.
Carpata.
plantæ

planta, quæ feritur : nullus, quod sciam, in medicina vsus.

Habelculcul. QVANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio libr. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseque Habelculcul * corrupto vocabulo, cum Hab-alcuclul dixisse deberet, quod Curcas significat (nisi nos ipsi forte Curcas corruptè vocemus) Hab enim magnum semen sonat, al articulus est gentiui, quemadmodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsum seminis quidem copiam facere, sed cholicam quam vocant passionem excitare: quæ omnia Malauares huic fructui tribuunt.

Kilkil. EIVS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocatque Kilkil, sed forsitan corruptè.

SED quoniam in Cholericæ passionis mentionem incidimus, eius causas, signa, & curandi rationem hic subiiciemus.

Χολέρα. **Morxi.** **Mordexi.** **Hachaiza.** **Χολέρα** Grecis, Cholera Latinis (vulgus medicorum Cholericam passionem nominat) Indis Morxi, id est, malum ob nimiam cibi ingurgitationem contractum, Lusitanis vocabulum corrumptentibus Mordexi, Arabibus Hachaiza, tametsi corruptè legatur apud Rhazen Saida, morbus est acutissimus, his præsertim regionibus, præsentibusque eget remediis. Nam plerumque intra viginti quatuor, interdum verò decem horarum spatium hominem necat, & quando tardissimè, quarto die.

Causæ. SOLET accidere ob multam cruditatem, aut alimenterum prauitatem, interdum etiam ob immodicum veneris vsus, idque magna ex parte Iunio & Iulio, qui sunt Indis menses hiberni.

Signa. PVLVS languidus est & concisus, difficilis respiratio: sequitur frigidus sudor foris, intus verò incendium & sitis, oculi conuiuent, vigilie torquent, frequens vomitus, & per inferna excretio, vt tandem virtus expultrix planè concidat, & subsequatur musculorum contractio & tensio.

DANDA

DANDA est opera, vt confestim & sine mora succur- Curatio.
ratur: ventriculus vitiosis humoribus primum euacuetur
medicamento vomitum ciente, quale est quod hordei & ca-
mini decocto (quod in hoc morbo efficax remedium esse com-
peri) constat: aliud verò clystere ex hordei & fursuris de-
cocto, oleo rosarum & melle rosaceo colato eluatur: corpus
vniuersum pannis asperis & calefactis fricetur, collum,
dorsum, & crura calidis oleis inungantur, quale est casto-
rinum & rutaceum.

VBI exacta apparuerit concoctio, datur agro stillati-
cius liquor perdicis, aut gallina pinguis, è qua pinguedo ex-
empta sit, deinde cum pauxilla aqua canelle & rosacea,
momentoque corallij & auri, iniecta cydonia frustulatim
concisa, quæ si recetia non inuenitur, muria condita, prius
tamen albo vino diluta. Aqua nulla propinetur, aut si omni-
no opus est, pauxillum detur, in qua aurum ignitum extin-
ctum sit: interdum vinum cum Canella, tametsi in victus
ratione huiusmodi calida rarò præscribam, sed foris dumtax-
at admoueam (roborando videlicet ventriculo) inunctione
ex oleo mastichino & nardino, deinde canella facta.

PECULIARIA verò sunt remedia Theriacalino vino
aut aqua rosacea, aut stillaticio Canella liquore macerata,
pro necessitatis ratione, vnicornu, lignum colubrinum, ra-
dix Malacensis, de quibus libro primo. Præsentius verò re-
medium non inueni tribus granis lapidis Bezar, cuius supra
memini: mirum enim in modum cordis vires reficit.

PORRO eum morbum Indici medici hac ratione cu-
rant. Propinant agris aquam decoctionis orizæ cum pipere
& cumino: pedibus cauteria admouent, piper longum in
oculos iniiciunt: aduersus autem musculorum contractio-
nes & tensiones, validis ligaturis brachia, cruræque ad ge-
nua, deinde ad pedes vsque constringunt, & suum Betre
edendum exhibent.

est Pipe. Betre Comp. In hanc
Ala 175

Bahame.

* Inhamē Lusitanis vocantur planta quædam amplissimis foliis iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verū non sponte prouenit, sed ieri debet: ac semel facta, radice se propagat. Eam tametli nonnulli Arum Ægyptium esse censeant, Colocalia tamen potius nobis videri. Deo annuente, aliquando demonstrabimus. At hoc Inhamē non id est, quod alio nomine Taca vocatur, ex qua Americi farinam conficiunt.

* Videtur Serapto eo loco, quod tamē pæc nostri Auctoris dictum volo non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

Caceras de-
scriptio.

De Caceras.

CAP. XXIII.

INVENITVR hic radix Trasium modo in ipsis terre visceribus nascens, quæ deinde per siccitates cauliculum emittit dodrantalē, folia simul implicata virentia, Iridi lutea aquatica, siue Gladiolo similis. Debiscēte per siccitates terra, exilit tuberum modo, deinde siccata, castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

Datura de-
scriptio.

De Datura.

CAP. XXIIII.

PLANTA quam huius regionis incole Datura appellant, caule est crasso, foliis amplis, Acanthi similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinem neruos habentibus, insipidis ferē, nisi quod admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odoremque foliorum Raphani aliquantulum emulentur. Flos in extremis ramis prouenit colore Roris marini, magna ex parte rotundus. Nascitur in Malauar.

Datura mē-
tem offen-
dit.

Curatio.

INIICITVR à furibus hic flos, aut eius semen in cibos eorum quos depredari volunt: mente enim quodammodo alienantur, quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluantur, magna cum libertate sinentes quod lubitum est depredari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spatio.

PRIMA cura esto vomitum cunctis exhibere, ut quidquid in stomacho remansit, unā cum cibo eiciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis clysteribus, & fortis brachiorum & crurum paulo supra pedem confricatione, fortibusque

fortibusque ligaturis: interdum etiam venam secare in maiore pedis articulo.

HORVM remedium vsu, nemo ex meis vnquam periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spatium curauit.

PROPINATVR à plerisque hoc medicamentum ridendi et relaxandi animi gratia, cum vident eos qui id sumpserunt, velut amentes, & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De Banguē.

CAP. XXV.

QUIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Banguē Indis dictum ab Opio, quod illis corruptè Ofium vocari dixi, nō differre, non abs re fore duxi, pauca de Banguē differere.

Banguē.
Ofium.

EST igitur Banguē planta Cannabi haud absimilis, nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita candicans vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo ferè cortice vestiuntur, cōtra quā in Cannabi. Postremò Indi huius semen et folia edunt vt fiant in venterem procliuiiores, cum Auctores contrarias facultates Cannabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccat.

Banguē descriptio.

COGITVR autem hic succus è foliis contusis, interdum ex semine, cui nonnulli admiscunt faufel virentē (nam inebriant, et quodammodo sensus cerebri lædunt) aut nucem moschatam, & macim, interdum garyophyllos, interdum caphuram de Burneo cognominatam, alij ambarum et moschum, plerique opium, vt potentiores Mauritanii. Nullam verò ex eo aliam vtilitatem capiunt, nisi quod in extasi quodammodo rapiantur, atque omni sollicitudine liberentur, tenue quiddam ridentes.

Banguē succus.

CETERVM eius vsus primum excogitatus esse dicitur, vt Imperatores exercituū & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Banguē, aut vino, aut opio

○

eporo, vel-

eporo, veluti ebrj ferrentur, & omni velut solitudine & labore soluti, altius dormirent.

Sultanus Badur.

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Badur Martino Alfonso de Sousa regio cōsiliario, quem plurimum diligebat, & cui secretiora consilia credebatur, quod cum in somnus adire vellet Lusitaniam, Brasiliam, Asiam minorem, Arabiam, & Persiam, paucillum Banguie dumtaxat sumebat, quod saccharo conditum, & suprà recitatis simplicibus permistum, Maju vocant.

Maju.

De Anil.

CAP. XXVI.

Anil.
Gali.

ANIL Arabibus, Turcis, omnibusq; in nationibus dictum, vocatur in Guzarate, ubi fit, Gali, nunc verò à plerisque Nil.

Nil.

HERBA est quæ feritur singulis annis, Ocymo* similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probe contusam, & in panes coactam, per aliquot dies siccandam exponunt, & siccata, viridi colore prædita videtur: quòque magis exsiccat, eò magis ad ceruleum colorem tendit, donec tandem in ceruleum exsaturatum suæ venetum colorem euadat.

Anil delectus.

ID Anil probatur, quod maximè purum est, quòdque vstum arena modo non remanet, sed in tenuissimam farinam diffunditur. Alij id præferunt, quod in aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, & bene coloratum.

Mangiriquam.

*Mangiriquam habet Auctor, quod vocabulum, quotquot Lusitanos consului, Basilicum seu Ocymum interpretati sunt. At mihi eorum interpretatio haudquaquã placet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere, sed potius ex Isatide, quæ cum huius plantæ descriptione multo elegantius quadrat.

Sed hic illius inscitiam mirari licet, qui in Rhapsodia sua (quam ex Orta meisq; in illum annotatiunculis & Monardis magna ex parte contexuit) nugatur me velle Mangiriquam eandem plantam esse cum Isatide, quam potius ex illimo pluribus notis cū Anil nostro Auctori descripro convenire, quàm Ocymum, cuius foliis suum Anil depingit. Sed an quæso Anil quod meus hic calumniator postea describit, cum Ocymo peculiare quidquam habet? Memini ante aliquot annos ex And semine Alexandria misso, quale ipse describit, cuiusque planta

istis ma

istis magno in usu est, natas mihi plantas, quæ Lentis seu Coluteæ minoris foliis conspicerentur, floresque luteolos sparsi Græcorum (quod Hispani Retama vocant) omnino similes proferrent, quas subsequenter hiemis iniuria sustulit.

De Anonymo.

CAP. XXVII.

NASCITUR in Malauar planta miræ nature, nam si quis manum admoveat, ilico contrahitur. Folia Polypodij, flores verò luteos habet. Nullus veterum huius, quod sciam, mentionem fecit. Eam verò intelligere videtur, qui Americam descripsit,* quoniam in Peru provincia plantam nasci asserit, cuius folia solo contactu siccantur.

Planta peregrina.

Planta in Peru nascens.

*Franciscus Lopez de Gomara in Historia generali, cap. 194. & 205.

De quibusdam Indiæ Regibus.

CAP. XXVIII.

CETERVM, quoniam plerumque Niſamoxa & quorundam Indiæ Regum in his nostris commentariis mentionem fecimus: non alienum à nostro instituto fore iudicavi, si quid de his aliisque nonnullis Orientis Regibus commemorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quod potens quidam Rex in regno Dely, magnam illius Indiæ que intra Gægem est, partem occupavit, & regnum Balagnate siue Balagate, quibusdam Regulis Gentilibus ademit.

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occuparunt quidam Mauritanii, expulsis legitimis dominis Gentilibus, quos Reisbutos vocant.

Reisbutos.

A REGVLIS Balagnate originem ducere creduntur, quos nunc Venezaras appellant, tum alij hanc regionem incolentes Colles nuncupati. Sed tum hi, tum quos Reisbutos vocant, praeda & litrociniis vitam in hunc usque diem sustentant. Illis totum regnum Decan; his Reisbutis scilicet, Cambaya regnum tributum pendent, ut ab eorum incursionibus se redimant. Nec hactenus à vicinis Regibus domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri.

Venezaras.

Colles.

Sed etiam ipsi Reges, pecuniarum auidi, illos impunè grassari sinunt, modo pradae partem auferant.

Regnum
Dely.

EST verò hoc regnum Dely procul in continenti situm Septentrionem versus, & Corasone vsque extenditur. Frigida admodum est regio, niuibus & gelu per hiemem non minus diuexata, quàm nostra Europa.

Mogores,
Tartari.

HOC regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus (conspectus verò mihi fuit Regis Dely frater in aula Sultani Bhadur Regis Cambaya, atque eum rex multo honore afficiebat) sed aliquanto post tempore Tartaris ademptum est idem Regnum ab vno Equite, qui infensus Regi Bengala, quòd eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit, eoq; trucidato regnum Dely aliq; multa regna occupauit, ita, vt omnium sui temporis potentissimus rex fuerit existimatus. Nam à viris fide dignis accepi, eius ditionem octingentas leucas ambitu occupasse.

Xaholam.

ERAT hic eques initio dominus montium quorundam vicinorum regno Bengala, vocatusq; fuit Xaholam, id est, Rex mundi.

Tamirhan.
Tamberlaner.
Tamir-langue.
guc.

DE huius gestis maior historia conscribi posset, quàm de magno Tamirhan, quem nos corrupto nomine Tamberlanem vocamus, nonnulli Tamir-langue, idq; melius, quòd Tamir proprium eius nomen fuerit, & Langue* claudum significet, quemadmodum ipse erat.

Xa-holam.

CETERVM cum hic Rex Xa-holam occupasset Decan & Cuncam, nec posset tantum imperium continere; rediit ad sua: & his postremò occupatis regnis suum consobrinum praefecit.

DELECTATVS est semper eius consobrinus peregrinis nationibus, vt sunt Turci, qui propriè sunt Asiae minoris incole, quam nunc Natoliā appellant: Rumes, qui Thraeces sunt: Corasones, quos nonnulli Arios putant, & Arabes.

DIVI

DIVISIT autem regnum in provincias, quibus praefectos dedit. Maritimam eam regionem qua ab Angediua usque ad Cifardam per sexaginta leucas extenditur, deinde interiori regione cum aliis terminatur provinciis, gubernandam dedit Adelham, quem nos Idalcam appellamus. Et provinciae quae à Cifardam usque ad Negatona extenditur per viginti leucas, interiori verò regione aliis provinciis, & Cambaya, iungitur, praefecit Nizamaluco.

Adelham.
Idalcam.

Nizamaluco.

Hi solum duo praefecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus usque ad montem Guate appellatum. Latè patet hic mons, et multis locis praaltus est: illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam plantiæ desinere. Et quoniam lingua Persica Bala fastigium significat, Guate verò montem, vasta illa ultra eum montem provincia, nomen Balaguatæ inuenit, quasi dicas, supramontanam vel ultramontanam.

Guatæ mōs.

Bala, fasti-
gium.

BALAGVATE igitur provinciae praefecti sunt Imademaaluco, quem nos Madremaluco appellamus, & Cotalmaluco, & Verido.

Imadema-
luco, Ma-
dremaluco,
Cotalmaluco,
Verido.

ERANT verò omnes isti Praefecti, peregrini natione, praeter Nizamaluco, quem ex Decan oriundum praedicant, & filium esse vnius Tocha Regis Daquem, cum cuius vxore stupri consuetudinem habuerit Rex Daquem. Hinc fit ut Nizamaluco ex regia stirpe se progenitum praedicet: reliquos verò Praefectos, Regis esse seruos & regia pecunia emptos.

Rex Da-
quem.

SUCCESSV verò temporis factum est, ut hos omnes Praefectos taderet obsequij regij. Coniuratione itaque inter se facta, provincias quibus praefecti erant, singuli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex Praefectis custodiendum dederunt.

Mohadum
coja.
Veriche.

H V I V S coniurationis etiam participes fuerunt Gentiles quidam, veluti Mohadum coja & Veriche, quibus cesserunt regiones amplæ cum aliquot opulentis vrribus, videlicet Mohadum, vrbs Visapor, quæ nunc est regia Idalcam, & Solapor & Paranda, quas postea illi ademit Nizamaluco. Veriche suam prouinciam retinuit, quæ Cambaya & Nizamaluco prouincia contermina est.

Adelham.

P R O A V V S eius Adelham qui nunc viuit, vnus è coniuratoribus fuit natione Turcus: mortuus est anno quingentesimo trigesimo quinto supra millesimum. Valde potens is semper fuit: at ei bis ademerunt Lusitani ciuitatem Goa, quæ ducentis leucis ab ostiis fluminis Indi, quem incolæ Diul vocant, abest.

Nizamaluco

A V V S eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici, quem aliquoties curauit (à quo plus duodecies mille paradaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annis apud eum herere vellem, in stipendium annuum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui) obiit anno nono supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decam.

Imadmalo-
co.

I M A D M A L V C O, vel Madremaluco, natione Circassius fuit, initio Christianus: mortuus est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalma-
luco.

C O T A L M A L V C O, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octauo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

V E R I D O, natione Hungarus, & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

C E T E R V M ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quedam præmittere lubet huic nostro proposito deseruientia.

Rao.
Naique.

R A O lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunal militum, aut Capitaneum vulgo vocatum.

Admissuri

Admissuri ergo hi Reges aliquem Gentilem indigenam in suum famulitium & ministerium, si exiguo honore illum censent, proprio eius nomine vocabulum Nai-que adnectere solent, ut Salua-naique, Acem-naique: Si verò multo honore dignum censent, Rao vocabulum adiciunt, ut Chita-rao, quem ego noui: magnificum verò est nomen, nam Chita Lyncem sonat: igitur Chita-rao, rex Lyncis fortitudine. Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum, Regem Bisnager per excellentiam significat, qui olim certè ab Adelham multum diuexatus est: nunc verò, reliquis totius Decem regulis potentior est, & ab eis fidelitatem accipit, ut omnium rerum est vicissitudo.

Rex Bisnager.

SED ut ad rem redeamus. Adel lingua Persica Iustitiam significat: Ham verò apud Tartaros Regem sonat: & quoniam eos quibus fauent, Ham vocant: hinc factum est, ut Adelham, quasi Rex iustus dictus sit, cum ipse & eius similes iustitiam haudquaquam coluerint. Hunc Hispani Sabayo appellant; quoniam, ut intelligo, Arabica & Persica lingua Saibo Dominum sonat, quo nomine per excellentiam vocatur.

Adel-Ham.

Sabayō.

Saibo.

MALVCO regnum sonat, & Neza lanceam lingua Persica: hinc dictus est Nizamaluco quasi lancea regni.

Maluco.

Neza.

SIC Cota idem est Arabibus quod Arx Latinis: hinc Cotalmaluco, id est, arx regni.

Cota.

IMAD eadem lingua Solium sonat: hinc Imadmaluco, id est, Solium regni.

Imad.

VERIDO conseruationem significat: hinc Melique verido, quasi dicas, Regem conseruationis. Siquidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti, non Maluci, sed Meliques, quasi dicas Regulos. Sed nec Maluco propriè regnum significat, sed regionem aut prouinciam.

Verido.

Melique.

○ 4

PORRO

Nizamoxa. PORRO quoniam Nizamaluco interdū à me Nizamoxa appellatur, huius vocabuli significationem præmittendam esse non duco.

Xa-Ismaël. **Xa-tamas.** XA ISMAEL pater eius Xatamas, qui nunc rerum in Persia potitur, ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cum Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus, quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xa-tamas, idem mandatū dedit Regulis regionis Decan: & eos titulo Xa, quod regem Persica lingua sonat, decorauit. Hinc factum est, vt

Xa. nunc Adel-xa, Nizamo-xa, Cotumi-xa appellentur, noménque regium saltem retineant: tametsi monetam cuedendi facultatem non habeant, nisi aream. Huius religionem amplexus est Nizamo-xa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Sofy. H VNC Xa-Ismael appellarunt etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

Sufy. **Xequē.** S VNT qui Xequē non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi Xequē dignitatis sit nomen, quippe Xequē senem significat (vnde dicuntur Xequēs Arabes) tamen Xa-Ismael dicendum, id est, Rex Ismaël.

XA vocabulum me inuitat, vt aliquid de ludo latrunculorum hic addam, qui admodum familiaris est Persis & Mauritanis, tametsi apud eos alia sit ludendi ratio.

Goazir. **Fil.** **Guora.** REGEM Xa nuncupant; quoties verò eum impetunt, minimè xaque dicunt, sed xa, quasi dicerent, moueo te Rex, vt loco te moueas. Reginam appellant Goazir, id est, Præfectum regni, seu quem Conestabilem vocant: Delphinum siue Sagittarium, Fil, id est, Elephantum: equitem, guora, id est, equum: turrim autem, seu quem Elephan-

Elephantum dicimus, Rochha, id est, Tigridem : peditem, Rochha.
Piada, hoc est, virum qui pedes præliatur. Piada.

*Mathias à Michou, lib. i. de Sarmatia Asiana, cap. 10. paulò aliter, vbi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit, *Temir cutlu*, & interpretatur ex Tartarico *Temir cutlu*, felix ferum, temir felix, & cutlu ferrum: erat siquidem felix & bellicolus. Iste est Tamerlanes in historiis celebratus, qui totam Asiam vastavit, & vsque ad Ægyptum pertransiit, &c. Et paulo post: Fuit & alius princeps Tartarorum eo tempore *Acsac cutlu*, quod in Latino sonat claudus, vel claudum ferrum: quoniam claudus erat, sed ferox. *Ia multa bella feliciter gessit, &c.*

FINIS.

O S INDEX

INDEX EORVM QVÆ HOC

LIBRO CONTINENTVR.

A.		amusa	190	Bala	213
Abexim regio	29	anacardium	119	Balador	119
Abohali	11	Andanager Decem-		Balaguare	213
Acem-naique	216	porium .	71	balatius	174
açete	49	anc	49	Balymba	201
açibar	9	Angediua insula	5	bananas	190
acorum	126	angeidan	15	Bancanes	20, 38, 66
Actac-cutlu	217	angelica	19	Bangue	1409
adamas	168. & seq.	anil	210	Barbaria	150
Adel	215	anime	34, 35	barcaman	140
Adelham	214, 215	anjuden	15	baro	49
Adelxa	216	anonymos	211	batiec	202
adhar	132	anthrax	174	bauasimga, lauafim-	
adrac	155	antispoda	48	gua	117
æc	27	antit	15	bazar	165
agallochi historia	67	anuale	112	Bdellium	36
agallochum	65, 67	arare	112	befbase	81
agalugen	67	arata	115	belenizan	23
ahouay	197	arboris flores violarû		beleregi	110
alad	151	leco	122	beli	119. & seq.
alaf	132	Arbor tristis	181	Belzaar	166
alaqueca	176	arboris tristis aqua ib.		ben album & rubrû.	
aldirira	124	areaa	9	160	
aled	151	areca	98	Benjaay	24
Alep Syriæ emporium		aretca	112	ben ludæum	20
56		aritiqûi	112	Benjui amygdaloides	
algalia	19	armenus lapis	177	25	
aliaa	155	armufel	83	benjui de borinas	25
aliofar	178	arnabo	160	benjuifera arbor	26
almaz	168	arroba	174	benjuinum	20, 23, 24.
almharur	15	asa	15, 16, 17, 18	25, 26, &c.	
aloë	9, 10, 11, 12, 13, 14.	assabeldiriri	124	ber	201
alôn	ibidem	asuat	110	berifera arbor	31
aloë fossilis	14	ati	49	beryllus	170
alrith	16, 17	auacari	187	betre	72, 73. & seq.
alypum	143	Auellanæ Indicæ	99	betre historia	72
Amba	202	auzuba	185	Bezaar	166
ambar	5, 6, 7, 8	azel piscis	6	bezar lapis	164. &c.
ambare	201	azeure	9	seq.	
ambari delectus	8	azfar	110	Boam	166
ambarum	5, 6			Bodoinis	29
ambili	114	B.		bola	29
amfiar	21	Bache	124	bor	201
amomum	121	Bade-frangi	145	berrax	137
		Bahoo	117	Bramenes	20
				brasilium	

INDEX.

braffium lignum	69	carpara	205	Colles	211
brasma	90	carpesium	92.160	comdaca	117
brethmaſn	90	catrumfel	83	cominham	126
brindones	202	caſſab	124	comolange	204
budiecas	203	caſerhendar	154	Comorim promonto-	
bunapalla	81	caſſia	19. & ſeq.	rium	7
bybo	119	caſſia ſol.	116. & ſeq.	conder	28
C.		caſt	136	copra	104
Caçeras	208	cate quid ſit	44	oleum ex Copra	105
Cachoraa	158	cate comer	9	coquo	103
Çadegi Indi	76. & 77	cate, Lyciū	43. & ſeq.	cordumeni	97
caſur	37	cate, ponderis genus	8	coru	185
cahzçara	129	cato	43	coſt	136
cajous	120	caxeax	21	coſti	136
cairo	106	cebar	9	coſti hiſtoria	137, 138
Caïrum vrbs	15	çembul	129	coſtus	136
cais manis	59	cenaſil	49	cota	215
calafur	83	cenorins	39	Cotalmaluco	211, 214
calambac	67	chacani	98	Couchin Indiç empo-	
calambuco	78	chalectium	151	rium	70
calamus	124. & ſeq.	chal-dunium	151	croci Indici hiſtoria	
calandares	157	chamelea	67		152
calangari	203	chamderros	39	crocus Indic.	152, 160
caluegiam	152	champe	182	çua	158
çamac	27	chandama	69	cubab chini	91
çamac araby	ibid.	chanque	83	cubi be	91. & 92
camariz	201	chanquo	179	culungem	152
cameçaa	60	cheichem	33	cuminum ruſticum	
cancamum	32, 33	chelidonium	152		125
candil	118	cheripo.	179	cumuc	91
canella	14. & ſeq.	hermes	33	cunhet	151
canella eſt caſſia	58	china radix	145. &	çupari	98
canella aqua	62	ſequent.		çura	103
canella oleum	63	china Scithæ Aſiatici		curcas	205
canje	186	150		curcuma	152
caphura	36	Chinarum regio	147	curcumani	ibid.
caphura aſchap	37	chincapalones	190	cuundo	60
caphura hiſtoria	38.	Chingala	63	cydonia de Bengala	
& ſeq.		chiuiquilenga	205		199
capſicum	93	choſolus	19	D.	
capur, caſur	37	cholera morbus	161	Darchini	59
carabe	32	206		darſulful	87
carambolas	201	cholera paſſio	161	darſihahan	60
carandas	185	chryſobalanus	81	datura	208
carate	168	chulem	136	darzad	151
carbunculus	175	cinnamomū	60. & ſe.	daulalſil	122
çarça parilla	151	cobra de capelo	161	delegi	110
cardamomum	93. &	cocci oleum	105	Dely regnum	212
ſeq.		coccus	104	Dialacca, dallacca	34
caril	104	cocç de Maldia	106	Dimas	

INDEX.

Dimas bosque medic.	100	dirimguo	124	dirire	124	Diu insula	133	dore	95	doriones	192	E.	Ebur	49. & seq.	ebur fossile	56	elachi	95	elæomeli	106	eleni	103	elephantidens	42	elephantorū carne ve-	scūtur Æthiopes 50	elephantus	53. & seq.	Elkauc	205	embelgi	110	ençal	95	etremelli	95	F.	Fagara	93	Faua de Malaqua	119	faufel	98	faufel histor.	100	faufel aqua stillaticia	101	feruzegi	173	ficus martabanis	190	figuera banana	191	fil	49, 116	filfel	98	filfil	87	foca	132	folij historia	76. & seq.	folium Indum	79. & seq.	formicæ Laccam cla-	borant	32	fufel	98	fula	104	fulful	87	fusti	85	G.	Galanga	154. & se-	quentib.	Gali	210	galungen	152	gandas	51	Gandis	76	Ganga fl.	23	Ganges fl.	69, 129	ganta	146	garro	67	garyophylli	83. & se-	quentib.	geiduar	157. & seq.	gemma	168	gengibil	155	gingiber	155. & seq.	gingiberis historia	1b.	gingiber siluestre	158	Goa Indiæ emporium	70	goan arbor	49	Goazir	216	golfam	79	gotim	112	gramalha	117	granatus lapis	176	guayacum lignū	146	Guanabanus	193. & seq.	guate	213	Gubera	33	Guinea	58, 190	Guora	216	guti	113	H.	Habalculcul	206	habelculcul	ibid.	haber	151	hacchie	44	hachaiza	206	hadhadh	44	hager armini	166.	& 177.	halilig	110	Ham	215	hamama	122	haud	67	haxiscachule	132	heger	124	herba Malauarica	185	herba Mezcarēsis	132	Herodoti fabulæ	56	hiarxamber	117	higuēro	194	hil	95	hilbane	95	hirculus	131	hyacinthus lapis	176	I.	Iaca	183. & 184	Iacerus	184	jagra	104	jabama	188	jaifol	81	jambolones	202	jambos	198. & seq.	jangomas	184	japatri	81	jatalnare	103	jaspis	176	jausialindi	103	jausiband	81	Idalcam	213	ihumani	21	Imad	215	Imademaluco	213	imgara	15	imgi	155	ingu	15	iminga	190	imperatoria	12	Indi odoramentis de-	ditissimi	182	Indiæ regiones aliquot	211	inhame	208	jogues	157, 162	iraa	169	itam	169	Iulfar portus	178	iunci historia	134	iuncus odoratus	132	iuncus rotundus	134	K.	Kilkil	206	L.	Lac	29	lacca	29. & seq.	Lada	87	lampatam	150	lancuaz	154	lanha	103	laser	12. & seq.	laseria	
---------------------	-----	----------	-----	--------	-----	------------	-----	------	----	----------	-----	----	------	------------	--------------	----	--------	----	----------	-----	-------	-----	---------------	----	-----------------------	--------------------	------------	------------	--------	-----	---------	-----	-------	----	-----------	----	----	--------	----	-----------------	-----	--------	----	----------------	-----	-------------------------	-----	----------	-----	------------------	-----	----------------	-----	-----	---------	--------	----	--------	----	------	-----	----------------	------------	--------------	------------	---------------------	--------	----	-------	----	------	-----	--------	----	-------	----	----	---------	------------	----------	------	-----	----------	-----	--------	----	--------	----	-----------	----	------------	---------	-------	-----	-------	----	-------------	-----------	----------	---------	-------------	-------	-----	----------	-----	----------	-------------	---------------------	-----	--------------------	-----	--------------------	----	------------	----	--------	-----	--------	----	-------	-----	----------	-----	----------------	-----	----------------	-----	------------	-------------	-------	-----	--------	----	--------	---------	-------	-----	------	-----	----	-------------	-----	-------------	-------	-------	-----	---------	----	----------	-----	---------	----	--------------	------	--------	---------	-----	-----	-----	--------	-----	------	----	--------------	-----	-------	-----	------------------	-----	------------------	-----	-----------------	----	------------	-----	---------	-----	-----	----	---------	----	----------	-----	------------------	-----	----	------	------------	---------	-----	-------	-----	--------	-----	--------	----	------------	-----	--------	-------------	----------	-----	---------	----	-----------	-----	--------	-----	-------------	-----	-----------	----	---------	-----	---------	----	------	-----	-------------	-----	--------	----	------	-----	------	----	--------	-----	-------------	----	----------------------	-----------	-----	------------------------	-----	--------	-----	--------	----------	------	-----	------	-----	---------------	-----	----------------	-----	-----------------	-----	-----------------	-----	----	--------	-----	----	-----	----	-------	------------	------	----	----------	-----	---------	-----	-------	-----	-------	------------	---------	--

INDEX.

laferis descriptio ibid.	manus	142, 168	Nalediux insula	5	
laferpiciu Gallicum	manus auri	174	Nana	190	
20	Maraka	194	nardus	129. & seq.	
lauandon	154	marazalquelbe	122	narel	103
insula D. Laurentij	58	margarita	178. &	negundo	183
lengibeb	151	seq.		Neza	215
ligni Colubri descriptio	163	marmelos de Benga-		nigella	97
lignum aloës	65	la	199	nihor	103
lignum colubrinu	161	maro	103	nil	210
lignum semperuium	43	mazafrani	71	nilaa	175
liquidambar	90	meceri	21	nilacandi	175
Lispor emporium	169	meisce	204	nimbo	182
loc sumutti	29	melato	28	nimbo historia ibid.	
louan	27	melegueta	96. & 97	Nizamaluco	213, 214
louan jaoy	26	melique	215	Nizamoxa horti	71
luc	32	melo Indicus	202	Nizamoxarex	122,
lulu	178	Menxus	11	216	
lues venerea	145	meriche	89	noche	183
lycij historia	44. &	Mesera	15	nux Indica	101. & seq.
seq.		Mesue Arabicus.	11	nucis myristica histo-	
lycium	44. & seq.	mex	204	ria	80
M.		mexir	122	O.	
Macer	13	mexquetera	ibid.	Ocila portus	64
macis	81	Moalis	73. & 100	Ocosotl	9
machazati	71	mocebar medicame-		oculus catti gemma	
Madremaluco	212	tum	11	176	
Magna	202	Mogaraby	16	ofium	21, 209
magnes	177, 178	Mogores	213	οπίον	12
e Magnete patine	178	mogori	181	opium.	21
maju	110	Mohadum coja	214	orraqua	103
malabatrū	76. &	molanga	87	oxyphœnix	116
seq.		Mombaim insula	98	P.	
Malacensis lapidis descriptio	167	monoceros	52	Pac	98
Malacensis lapis ibid.		mordexi	161. & 106	pacona	191
Malauarica herba	185	morois	89	pachec	173
insula de Maldia	6	moti	178	palan	190
Malucca insula	83	morki	206	palea de Mecha	132
Maluco	215	mungo	204. & seq.	palla	81
mambu	52	mutrhina vasa	176	palma Indica	106
mangas	187	musa	189, 190	palma siluestris	116
mangiriquam	210	mutu	178	palmitos	106
mangostans	198	myrobalana	110. &	pam	73
mangelis	168	seq.		panaz	184
manjale	151	myrrha	29, 36	paquouere	191
manica	175	N.		pardaon	112
manna	45, 46	Nabathæa	133	Parizataci filia	181
Manfarunge	105	nachani	44	Parizataco	ibid.
		Nafes	169	pastus camelorū	132
		Naique	214	pateca	202
		Naires	50	pazan	165
				pazar	

INDEX.

pazar	165	reimones	27	Sian Rex	33
perdan	42	Reisbuto	211	ſingadi	181
peruzaa	173	Rex Biſnager	215	ſiracoſt	45
peruzegi	173	Rex Daquem	213	ſiri	73
pes columbinus	122	Rex Pegu	53	ſiriſoles	199
petrozan	25	Rex Sian	53	ſinaragdus	173
piada	217	rezanuale	112	Socotora inſula	9
piçan	190	rhabarbarum	144	Sofy	216
piluanæ	52	Rhaſis catapotia	13	ſorbus	33, 34
piampilim	89	Rhauan Chini	144	ſperma balenæ	5
pinan	98	rhinoceros	51	ſpinellus gemma	174
piper	87. & ſeq.	robalçuz	16	ſpodium	46
piper canarinum	90	roçamalha	25	σπινός	48
piperis hiſtoria	89	rochla	216	ſtyrax	24
piſum toxicum	130	rodolho	187	ſtyrax liquida	20, 24
Planta peregrina	211	ronder	27	& 25	
Planta in Peru naſcēs		roſa Hierichūtina	127	ſuſte	155
211		rubinus	174, 175	Suſy	216
platanus	191	rubinus de Coria	174	Sultanus Badur	210
Poaz	98	Ruſi potio	13	ſumbel	129
porcellanæ	176	Rumes	24	ſura	21
poma paradifi	191	S.		T.	
promontorium Bonæ		Sabayō	215	Tabarget	173
ſpei	58	ſac	29	tabaxir	48. & ſeq.
promōtorium Como-		Sacar mambu	47	tabaxir hiſt.	47
rim	7	ſaccolaa	95. & ſeq.	talifiſar	82
promontoriū Cori	66	ſaccolaa hiſtoria	96	tamalapatra	76
promontoriū de Cur-		ſachbar	132	tamarindi	114, 115
rentes	52	ſahelſeram	78	& 116.	
pſendoopalus	177	ſaibo	215	Tamberlanes	212
puchō	43, 136	ſaſiſiam	80	tambul	74
puli	114	ſaliſaca	53	Tambuldar	72
Q.		Salu unaique	214	Tamirham	212
Quabeb	91	Samatra inſula	40	Tamir-langue	212
quabebe Chini	ibid.	ſambali	183	tanga	142, 143
quebulgi	110	ſambarane	71	Taprobana inſula	40
quelli	190	ſandal	69	63	
quequi	176	ſandali hiſtoria	70	Tartari	212
querſaa	60	ē ſandalo idola	69	Temir cutlu	217
querſe	60	Sandalo ſimile lignum		tenga	103
quil	162	ibid.		tengamaran	103
quirpele	162	ſandalū 63. 69. & ſeq.		terhet	140
R.		ſanguis draconis	33	thalifiſar	79
Radix Chinæ	145	ſapphiro-rubinus	175	thapſia	140
& ſeq.		ſapphirus	157. & ſeq.	thuris planta	29
rametui	162, 163	ſaraiſcir	47	thus	28
Rao	214	ſariach	130	thymelea	21
ratis	168	ſatiech	ibid.	Tigris	27
rauam	144	ſeni	110	tiſuar	140
rauam Chini	ibid.	ſercanda	69	Timor inſula	69
regulus ſerpens	161			Tinca	

INDEX.

Tincal	137	Vaz	124	Xatamas	216
cincar	137	Vazabu	124	Xequē	ibid.
tiriāmiabim	45	Vd	67	xylaloēs siluestre	66
trec	29	vdo	26	xir	45
trican	103	Venerca lues	145	xircaſt	45
tripolium	143	Venezaras	211	xirqueſt	45
Troglodytæ	156	Veriche	214	Y.	
trungibim	45	Verido	213, 214, 215	Yacut	175
turbit	140. & ſeq.	vidaras	201	ytembo	49
turcheſa gemma	170	viteſ	93	Z.	
turperum	140	vnio	178. & ſeq.	Zabatget	173
tutia	48	vplot	43, 136	zamarrut	173
typographica apud		Vzbeque prouincia	16	zedoaria	157, 159
Chinas	151	X.		Zeilan inſula	63
V.		Xa	216	zeruba	158
Vaticam	124	Xaholam	212	zerumba	157
Vaſa murthina ex ia-		Xa Iſmaël	216	zerumber	157, 158
ſpide	176	xarabdar	72	zigir	68

FINIS.

ERRATA SIC CORRIGITO.

Pag. 55	verſu 9 oderint	Pag. 101	Verſ. 17 erunt, 18. exſue-
75	24 Eſt verò 25. ſili-		cas v. l. d. carum
	quulis	106	23 gratiora
87	13 tota ea	127	29 aſſuloſè
98	10 Santalum	181	14 Croci
100	18 materic	207	14 non inueniatur,

Pag. 108. Verſu 41. adde poſt continet: quidam eius arboris fructum eſſe cenſent, ex qua celebre illud Baſamū eliciunt Noui orbis incolæ.

Pag. 127. fructus Calami iconi adiunctus, Habel eſt cuius meminimus in Hiſpanicarum ſtirpium historia cap. 16. lib. 1.

